



DCP et fertilité

Rédigé par **Leonie D Schreck**, **Myrofora Goutaki** et **Emilie Wattellier**

Pourquoi avons-nous effectué cette recherche et pourquoi est-elle importante ?

Les personnes atteintes de dyskinésie ciliaire primitive (DCP) peuvent avoir des difficultés à concevoir un enfant. Nous ne savons pas exactement combien de personnes atteintes de DCP ont du mal à avoir des enfants et combien sont capables d'en avoir avec de l'aide. Nous ne savons pas non plus si les femmes atteintes de DCP ont tendance à avoir plus de grossesses extra-utérines (grossesses hors de l'utérus) que la population générale. Nous voulions connaître les réponses à ces questions.

Comment avons-nous mené cette recherche ?

Nous avons envoyé un questionnaire sur la fertilité à tous les participants et participantes à l'étude *Vivre avec la DCP*, qui est une étude en ligne. Elle recueille des informations directement auprès de personnes atteintes de la DCP dans le monde entier. 265 adultes ont répondu à ce questionnaire sur la fertilité.

Qu'avons-nous découvert ?

Combien de personnes atteintes de DCP ont eu des difficultés pour avoir des enfants ? Huit hommes sur dix et six femmes sur dix ont eu des difficultés à concevoir.

Combien ont réussi avec de l'aide ? Parmi les personnes qui ont eu des difficultés, deux sur trois ont pu avoir un enfant avec l'aide de traitements de fertilité.

Les femmes atteintes de DCP ont-elles eu plus de grossesses extra-utérines ? Dans notre questionnaire, les femmes atteintes de DCP ont eu plus de grossesses extra-utérines que la population générale. Nous avons constaté que sept grossesses sur 100 (7%) dans les cas de DCP étaient extra-utérines, contre seulement

deux grossesses sur 100 (2%) dans la population générale.

Qu'est-ce que cela signifie ?

Nous pensons que les personnes ayant des problèmes de fertilité ont été plus enclines à répondre à notre questionnaire. Cela signifie qu'il y a peut-être beaucoup plus de personnes atteintes de DCP qui ont réussi à concevoir sans problème. Nous pensons que le risque réel de grossesse extra-utérine chez les personnes atteintes de DCP est peut-être plus faible que ce que nous avons constaté dans notre étude.

Cependant, nous pensons également que les femmes atteintes de DCP devraient consulter leur gynécologue au début de leur grossesse pour confirmer que la grossesse est bien intra-utérine. Les auteurs suggèrent également d'aborder les problèmes de fertilité dans le cadre des soins de routine de la DCP, avec l'aide de spécialistes de la fertilité qui s'intéressent à la DCP.

Plus d'informations : pcd.ispm.ch

Référence de l'article complet: Schreck LD, Pederesen 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. *Human Reproduction Open*, Volume 2024, Issue 3, 2024, hoae039, <https://doi.org/10.1093/hropen/hoae039>

L'article complet en anglais est disponible [ici](#).

Contact:

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

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

