

MONTREAL – Plus une femme fume pendant sa grossesse, plus elle risque de donner naissance à un enfant atteint de malformations cardiaques congénitales, démontre une étude dévoilée samedi dans le cadre d'un congrès scientifique pédiatrique à Vancouver.

Ce n'est pas la première fois que le tabagisme est associé à des anomalies congénitales comme le bec-de-lièvre ou la fente palatine, ou encore à des membres manquants ou déformés. D'autres études ont aussi tracé un lien entre le tabagisme de la mère et les malformations cardiaques.

Les auteurs de la plus récente étude ont comparé l'état de santé de 14 128 enfants nés avec une malformation cardiaque entre 1989 et 2011, à la santé de 62 274 enfants nés au même moment mais sans malformation. Ils ont ensuite comparé la proportion d'enfants ayant une malformation et dont la mère fumait, à la proportion d'enfants en santé dont la mère fumait également.

Les résultats démontrent que les enfants atteints d'une malformation étaient plus susceptibles que les autres d'être nés d'une mère fumeuse. Le risque était le plus élevé parmi les plus grandes fumeuses, et il était plus important chez les fumeuses âgées de 35 ans et plus.

Les bébés dont la mère fumait augmentaient leur risque d'une anomalie de la valve pulmonaire et des artères pulmonaires de 50 à 70 pour cent. Le risque d'une perforation de la paroi qui sépare les deux chambres du coeur (une communication interauriculaire) était quant à lui rehaussé de 20 pour cent. Toutes ces malformations nécessitent une chirurgie importante pour être corrigées.

Les chercheurs ont aussi découvert qu'environ 10 pour cent des mères ayant accouché au cours des dernières années confessaient avoir fumé pendant leur grossesse. Ils estiment que le tabagisme de la mère cause entre 1 et 2 pour cent de toutes les malformations cardiaques.

Cet article [Le tabagisme pendant la grossesse est associé à des malformations cardiaques](#) est apparu en premier sur [L'actualité](#)

Le tabagisme pendant la grossesse est associé à des malformations cardiaques

Écrit par L'actualité

Samedi, 03 Mai 2014 13:30 -

Consultez la source sur Lactualite.com: [Le tabagisme pendant la grossesse est associé à des malformations cardiaques](#)