Le tabagisme diminue l'apport sanguin de l'enfant à naître

Rubrique : actualités - Date : mardi 16 avril 2002

(AT) Chez la femme enceinte fumeuse, l'enfant à naître grandit plus lentement. A la naissance, il pèse en moyenne 200 à 250 grammes de moins. Une équipe de chercheurs danois a découvert comment le tabagisme peut ralentir la croissance.

Fumer pendant la grossesse nuit à la formation des petits vaisseaux sanguins du placenta, provoquant deux effets chez l'enfant à naître :

- le rétrécissement du diamètre vasculaire, qui entrave la circulation sanguine.
- l'altération de la surface vasculaire interne, qui entrave l'échange en oxygène et en substances nutritives entre la mère et l'enfant.

Le risque de sous-alimentation de l'enfant à naître est ainsi aggravé. La seule consommation de cinq à dix cigarettes par jour suffit à ralentir sa croissance.

Source : Lise G. Larsen et al., General Obstetrics and Gynecology : Fetus-Placenta-Newborn Stereologic examination of placentas from mothers who smoke during pregnancy, in : American Journal of Obstetrics and Gynecology 2002 ; 186 : p. 531 à 537

15 avril 2002

Copyright © DNF - Pour un monde Zéro Tabac