

MÙA THỤ THAI ẢNH HƯỞNG TỚI KẾT QUẢ HỌC TẬP

(Ảnh: Virginia.edu)

Thời điểm người phụ nữ thụ thai trong năm có thể ảnh hưởng tới kết quả học tập sau này của đứa con.

(Ảnh: Virginia.edu)

Thời điểm người phụ nữ thụ thai trong năm có thể ảnh hưởng tới kết quả học tập sau này của đứa con.

Khi các nhà nghiên cứu đối chiếu điểm kiểm tra của trên 1,66 triệu học sinh ở bang Indiana, Mỹ, học từ lớp 3 đến lớp 10, với tháng mà đứa bé đó được thụ thai, họ tìm thấy những trẻ được tượng hình từ tháng 5 đến tháng 8 thì có điểm môn Toán và Ngôn ngữ kém hơn hẳn những em được thụ thai vào các tháng khác trong năm.

Mối tương quan giữa điểm kiểm tra và mùa thụ thai không bị ảnh hưởng bởi tôn giáo, giới tính hay lớp học.

Theo tác giả nghiên cứu Paul Winchester tại Đại học Y Indiana, nguyên nhân bắt nguồn từ việc các loại thuốc trừ sâu trong môi trường thường được sử dụng nhiều nhất trong các tháng mùa hè. Điểm thấp liên quan tới hàm lượng thuốc trừ sâu và nitơ hoá ở trên mặt nước vào thời điểm đó.

"Việc tiếp xúc với thuốc trừ sâu và nitơ hoá có thể thay đổi môi trường hoóc môn của người mẹ mang thai và sự phát triển não của bào thai", Winchester giải thích.

Tuy nhiên vẫn cần thêm nhiều nghiên cứu để khẳng định thuốc trừ sâu có gây ra điểm thấp cho học sinh hay không.

M.T.

