

Đánh giá mức độ phơi nhiễm theo công việc mà có thể ảnh hưởng đến sức khỏe sinh sản ở nhân viên tiệm làm móng

Thông tin nghiên cứu dành cho các tiệm



Centers for Disease Control
and Prevention
National Institute for Occupational
Safety and Health



Nghiên cứu này về vấn đề gì?

Viện An toàn và Sức khỏe Lao động Quốc gia (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH) đang tiến hành nghiên cứu này để đo lường mức độ tiếp xúc với một số hóa chất sử dụng trong các tiệm làm móng. Theo các nghiên cứu ở động vật, những hóa chất này có thể làm tăng nguy cơ sinh non, sảy thai hoặc dị tật bẩm sinh.

Tại sao nghiên cứu này được thực hiện?

Dựa trên các cuộc phỏng vấn và dữ liệu trong quá khứ, có bằng chứng cho thấy nghề làm móng có thể ảnh hưởng đến sức khỏe sinh sản. Tuy nhiên, chưa có nhiều nghiên cứu về những hóa chất trong tiệm làm móng có thể gây ra các vấn đề về sức khỏe sinh sản. Mục đích của nghiên cứu này là đo lường các hóa chất này trong mẫu không khí và nước tiểu. Chúng tôi cũng sẽ xem xét liệu các loại dịch vụ mà thợ làm móng thực hiện có ảnh hưởng đến việc tiếp xúc với các hóa chất này hay không.

Những ai được mời tham gia?

Chúng tôi muốn thu tuyển 40 thợ làm móng tại các tiệm trên toàn quốc tham gia nghiên cứu. Nghiên cứu này dành cho nhân viên của các tiệm không cung cấp dịch vụ làm tóc. Chúng tôi hy vọng sẽ thu tuyển được 2 hoặc 3 người tại mỗi tiệm mà chúng tôi ghé thăm. Bất kỳ thợ làm móng nào làm việc toàn thời gian và đã làm việc ở tiệm ít nhất một tháng đều có thể tham gia.

Việc tham gia sẽ bao gồm những gì?

Các nghiên cứu viên sẽ ghé thăm tiệm trong hai đến ba ngày liên tiếp. Vào ngày thứ nhất, chúng tôi sẽ thu tuyển những nhân viên đã chấp thuận tham gia. Cuối ngày hôm đó hoặc ngày hôm sau, chúng tôi sẽ thu thập dữ liệu trong hai ngày liên tiếp. Chúng tôi sẽ yêu cầu người tham gia:

- Cung cấp mẫu nước tiểu khi họ bắt đầu và kết thúc công việc trong 2 ngày (5-10 phút)
- Đeo thiết bị lấy mẫu trong suốt thời gian làm việc trong 2 ngày (5-10 phút để gắn và tháo thiết bị)
- Trả lời một số câu hỏi về bản thân, công việc, bệnh sử trong ngày thứ nhất (20-30 phút)

Nghiên cứu viên sẽ quan sát các thợ làm móng trong khi họ làm việc nếu có thể. Chúng tôi cũng sẽ thu thập các mẫu không khí ở các khu vực khác nhau trong tiệm. Sau khi điền vào phiếu chấp thuận, việc tham gia nghiên cứu sẽ mất 30 đến 45 phút trong ngày thứ nhất. Việc tham gia sẽ mất 10 đến 15 phút trong ngày thứ hai.

Có phải tất cả thợ làm móng đều bắt buộc phải tham gia?

Việc tham gia là tự nguyện. Thợ làm móng không bắt buộc phải tham gia. Những thợ làm móng ghi danh tham gia có thể quyết định không tham gia bất kỳ phần nào của nghiên cứu. Họ cũng có thể ngừng tham gia bất kỳ lúc nào vì bất kỳ lý do gì.

Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với nghiên cứu viên chính, Paro Sen, MPH



(513) 841-4230



psen@cdc.gov

Đánh giá mức độ phơi nhiễm theo công việc mà có thể ảnh hưởng đến sức khỏe sinh sản ở nhân viên tiệm làm móng

Thông tin nghiên cứu dành cho các tiệm



Centers for Disease Control
and Prevention
National Institute for Occupational
Safety and Health



Photo Source: Getty Images

Có nguy cơ gì khi tham gia không?

Không có nguy cơ nào đã biết liên quan đến việc cung cấp mẫu nước tiểu hoặc đeo thiết bị lấy mẫu. Có nguy cơ vi phạm tính bảo mật nhưng là rất nhỏ. Nhóm nghiên cứu NIOSH sẽ cố gắng hết sức để bảo vệ thông tin của thợ làm móng theo luật về quyền riêng tư của liên bang.

Có lợi ích gì khi tham gia không?

Dữ liệu thu thập trong nghiên cứu này có thể giúp các nghiên cứu viên hiểu được việc tiếp xúc với hóa chất trong tiệm làm móng ảnh hưởng như thế nào đến sức khỏe sinh sản. Qua đó có thể định hướng nghiên cứu trong tương lai về chủ đề này. Người tham gia cũng có thể chọn nhận kết quả về mẫu cá nhân của mình.

Các tiệm sẽ nhận được báo cáo khoảng 18 tháng sau khi tham gia, cùng với kết quả tóm tắt về mẫu không khí. Chúng tôi sẽ so sánh kết quả của mẫu không khí với giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp. Chúng tôi cũng sẽ đưa ra các khuyến cáo, nếu có, để giảm mức độ phơi nhiễm trong tiệm của quý vị.

Tôi có thể liên hệ với ai nếu có thắc mắc?

Để biết thêm thông tin về nghiên cứu này, vui lòng liên hệ với nghiên cứu viên chính:

Paro Sen, MPH
(513) 841-4230
psen@cdc.gov

Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với nghiên cứu viên chính, Paro Sen, MPH



(513) 841-4230



psen@cdc.gov