

DS Trộn Thuốc Kiềm Dị Ức

Thai kỳ thường kéo dài khoảng 40 tuần và được chia thành các phân kỳ 03 tháng đầu, 03 tháng giữa và 03 tháng cuối thai kỳ. Tác động của thuốc trên thai nhi thường được mô tả dựa vào các giai đoạn của thai kỳ. Thuốc có thể ảnh hưởng khác nhau tùy thuốc vào thời gian mà dùng thuốc trong thai kỳ. Phenobarbital có thể gây dị tật thai nhi nếu sử dụng thuốc trong 03 tháng đầu thai kỳ và nếu có thể gây chảy máu não trẻ sơ sinh nếu dùng trong 03 tháng cuối. Bên cạnh đó, trong từng giai đoạn của thai kỳ, nguy cơ cũng thay đổi ngay trong 03 tháng thai kỳ. Ví dụ như các thuốc điều trị kháng tolat (trimethoprim) sẽ không gây bất thường đóng ống đẻ nếu mẹ nhúng thuốc sau khi ống đẻ mẹ đã đóng trong tuần thứ ba và thứ tư sau khi sinh. Thalidomid có thể gây dị tật với tỷ lệ 20% đến 30% nếu sử dụng thuốc trong khoảng thời gian từ 20 ngày đến 36 ngày sau khi sinh.



Đánh giá sự ảnh hưởng của thuốc trong thai kỳ là dựa trên giai đoạn phát triển của thai nhi.

Những ảnh hưởng của việc dùng thuốc trong các giai đoạn của thai kỳ

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 28 Tháng 3 2019 19:21 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 28 Tháng 3 2019 19:27

Cách phân loại này hữu ích trong việc đánh giá những ảnh hưởng của dùng thuốc trong thai kỳ về nguy cơ, mức độ nghiêm trọng hoặc bản chất của các biến chứng.

* Giai đoạn tiền phơi bao gồm 17 ngày đầu tiên sau khi thụ tinh cho đến khi kết thúc quá trình làm tổ trong tử cung. Thuốc được sử dụng trong giai đoạn này gây đáp ứng theo kiểu "tất cả hoặc không" cho tất cả hoặc ngược lại hoặc hoàn toàn và phát triển bình thường. Các biến chứng trong giai đoạn này ít xảy ra trừ khi thuốc có thời gian bán thải quá dài có thể kéo dài sự tiếp xúc với thai nhi trong giai đoạn sau.

* Giai đoạn phơi (từ ngày thứ 18 đến ngày thứ 50) là giai đoạn biệt hóa và hình thành các cơ quan chính, ngoại trừ hệ thần kinh trung ương, mắt, răng, tai và cơ quan sinh dục ngoài, với cơ cấu trúc gần như hoàn chỉnh vào cuối tuần thứ 10 của thai kỳ. Đây là giai đoạn nhạy cảm nhất, đa số các biến chứng liên quan xảy ra trong giai đoạn này. Vì vậy, nên tránh hoặc hạn chế tiếp xúc dùng thuốc nếu có thể trong thời kỳ này.

* Giai đoạn thai (từ tuần thứ 8 đến tuần thứ 38) là giai đoạn phát triển và kích thích, biệt hóa mô và các cơ quan. Các tác nhân gây đột biến ít ảnh hưởng hơn trong giai đoạn này, nhưng có thể tác động đến sự tăng trưởng và phát triển của một số cơ quan và còn tiếp tục phát triển cho đến lúc sinh như não, mắt, cơ quan sinh dục ngoài... Ví dụ như Danazol, một thuốc có hoạt tính androgen yếu có thể gây nam hóa ở thai nhi nữ. Ngược lại, spironolacton và cyproteron do đặc tính kháng androgen có thể gây nữ hóa ở thai nhi nam. Thuốc ức chế enzym chuyển đổi trong 03 tháng giữa và cuối thai kỳ có thể dẫn đến rối loạn chức năng thận và gây thiếu máu. Một nhóm thuốc quan trọng khác có thể gây ảnh hưởng đến thai kỳ khi sử dụng trong 03 tháng cuối là NSAID. Các thuốc này ức chế tổng hợp prostaglandin phụ thuộc liều, có thể gây đóng ống dẫn ruột non, suy giảm chức năng thận của thai nhi, rối loạn chảy máu và gây trì hoãn chuyển dạ. Do đó, nên tránh dùng NSAID trong 03 tháng cuối thai kỳ.

Bảng tác động của một số thuốc trong thai kỳ.

Thị năm, 28 Tháng 3 2019 19:21 - Lữ n c p nh t cu i Thị năm, 28 Tháng 3 2019 19:27

1. **Đang chờ xử lý** (Pending): Các đơn hàng đã được đặt nhưng chưa được xác nhận hoặc chưa có đủ thông tin để xử lý.