

NANG GIẢ NIỆU Ở THAI NHI (Fetal Urinoma)

Tờ thông tin này giúp bạn hiểu nang niệu ở thai là gì, bạn cần những xét nghiệm gì và ý nghĩa của việc chẩn đoán bệnh cho bạn và con của bạn

Nang giả niệu là gì và nó xảy ra như thế nào?

Thận của thai nhi sản xuất nước tiểu, nước tiểu chảy qua niệu quản đến bàng quang. Đôi khi, sự tắc nghẽn làm dòng nước tiểu ra khỏi thận bị gián đoạn, hậu quả làm thận vỡ và khiến nước tiểu ứ đọng quanh thận thay vì chảy xuống bàng quang. Chất lỏng ứ đọng này được gọi là nang giả niệu. Tuy nhiên, không phải lúc nào cơ chế hình thành nang giả niệu cũng được biết rõ. Nguyên nhân phổ biến nhất của nang giả niệu là do tắc nghẽn dòng nước tiểu từ van niệu đạo sau (màng gậy bít tắc trong niệu đạo) hoặc tắc nghẽn vùng nối niệu quản-bể thận (tắc nghẽn phần đầu tiên của niệu quản).

Nang giả niệu phổ biến như thế nào?

Nang giả niệu là một phát hiện không phổ biến trong thời kỳ trước sinh. Nang giả niệu không thể ngăn ngừa được.

Làm thế nào để phát hiện nang giả niệu?

Nang giả niệu ở thai nhi có thể được chẩn đoán trong thai kỳ bằng siêu âm. Chúng thường được chẩn đoán trong tam cá nguyệt thứ ba khi khám thai định kỳ. Thông thường, chỉ có một thận bị ảnh hưởng, nhưng đôi khi cả hai thận đều có nang giả niệu.

Nang giả niệu được quản lý như thế nào?

Khi nghi ngờ có nang giả niệu, các lần siêu âm tiếp theo sẽ được lên lịch thường xuyên để kiểm tra kích thước của nang, đánh giá thận còn lại, sự phát triển của thai và lượng nước ối. Nang giả niệu có thể tăng hoặc giảm kích thước, đôi khi chúng biến mất trong quá trình mang thai. Hiện tại chưa có dấu hiệu siêu âm nào có thể dự đoán được chức năng thận bình thường.

Trong thời kỳ bào thai, nang giả niệu thường không cần phương pháp điều trị cụ thể nào, tuy nhiên, tuy nhiên, nếu nang giả niệu phát triển quá lớn thì có thể cần phải dẫn lưu. Đôi khi, MRI thai nhi có thể được chỉ định.

Chẩn đoán bệnh có ý nghĩa gì đối với con tôi sau khi nó được sinh ra?

Phần lớn trẻ bị nang giả niệu có thể sinh thường qua đường âm đạo và có tiên lượng tốt. Mặc dù thận bị ảnh hưởng có thể có chức năng hạn chế, miễn là thận còn lại hoạt động tốt thì chức năng thận của trẻ vẫn bình thường.

Sau khi sinh, xét nghiệm bổ sung sẽ được thực hiện để tìm hiểu nguyên nhân gây ra nang giả niệu và đánh giá chức năng của thận bị ảnh hưởng. Các xét nghiệm bổ sung này có thể bao gồm MRI, CT scan, siêu âm thận và xét nghiệm máu.

Nếu vẫn còn tình trạng tắc nghẽn dòng nước tiểu và chức năng thận còn tốt thì có thể cần phải phẫu thuật tạo hình bể thận. Trong phẫu thuật này, chỗ tắc nghẽn sẽ được cắt bỏ và niệu quản được nối lại với thận.

Nếu xác định được van niệu đạo sau thì cần phải phẫu thuật cắt bỏ. Sau phẫu thuật, chức năng thận của bé sẽ được theo dõi suốt thời thơ ấu và thanh thiếu niên.

Tôi nên hỏi những câu hỏi nào khác?

- Có phải chỉ có một thận bị ảnh hưởng? Thận còn lại có bình thường không?
- Có bất kỳ bất thường nào khác không?
- Tôi sẽ được siêu âm bao lâu một lần?
- Tôi nên theo dõi quá trình mang thai của tôi ở đâu?
- Tôi nên sinh con ở đâu?
- Em bé sẽ được chăm sóc tốt nhất ở đâu sau khi chào đời?
- Tôi có thể gặp đội ngũ bác sĩ sẽ hỗ trợ con tôi khi nó chào đời, trước khi sinh không?

Cập nhật lần cuối: Tháng 6 năm 2023