

แอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่ และถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์คืออะไร?

แอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่ เป็นภาวะที่ช่องบรรจุของเหลวในสมองมีขนาดใหญ่กว่าปกติ โดยไม่มีความผิดปกติอื่นของสมอง ส่วนถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์ เป็นถุงน้ำที่เกิดขึ้นภายในชั้นเยื่อหุ้มสมอง มักเป็นชนิดไม่ร้ายแรง (benign cyst) ภายในมีของเหลวลักษณะคล้ายกับน้ำหล่อเลี้ยงสมองและไขสันหลัง

เกิดขึ้นได้อย่างไร?

ทั้งสองภาวะนี้จัดอยู่ในกลุ่มโรคของถุงน้ำที่สมองส่วนหลัง (posterior fossa cysts) ซึ่งเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในการพัฒนาของระบบน้ำหล่อเลี้ยงสมองและไขสันหลังในช่วงแรกของการตั้งครรภ์ โดยภาวะแอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่ เกิดจากการสะสมของน้ำหล่อเลี้ยงสมองและไขสันหลังในช่องนี้ สำหรับถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์ เกิดจากความผิดปกติของการพัฒนาสมองของทารกในระยะตัวอ่อน

ควรทำการตรวจทางพันธุกรรมหรือไม่?

หากตรวจพบแอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่ หรือถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์ โดยไม่พบความผิดปกติอื่นภายในสมองหรืออวัยวะอื่น ๆ ร่วมด้วย ไม่จำเป็นต้องตรวจทางพันธุกรรม อย่างไรก็ตาม หากตรวจพบความผิดปกติอื่น ๆ แพทย์อาจแนะนำการตรวจทางพันธุกรรมเพิ่มเติมโดยวิธีการตรวจชิ้นเนื้อกับความผิดปกติที่พบ

ควรทำการตรวจเพิ่มเติมหรือไม่?

แพทย์อาจแนะนำการตรวจเพิ่มเติม เช่น การตรวจอัลตราซาวด์ทารกในครรภ์อย่างละเอียด เพื่อตรวจดูความผิดปกติของอวัยวะอื่น ๆ ของทารก การตรวจอัลตราซาวด์สมองทารกในครรภ์อย่างละเอียด (neurosonography) โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ และการตรวจเอ็มอาร์ไอ (MRI) สมองของทารกในครรภ์ (หากมีให้บริการ) เพื่อตรวจสอบว่ามีอาการกดทับสมองหรือโครงสร้างโดยรอบหรือไม่

ควรเฝ้าระวังอะไรระหว่างการตั้งครรภ์?

ในบางราย แอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่เป็นเพียงภาวะชั่วคราว หรืออาจขยายใหญ่ขึ้นเฉพาะในช่วงการตั้งครรภ์ ดังนั้นแนะนำให้ตรวจติดตามเป็นระยะ สำหรับถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์ แนะนำให้ตรวจติดตามขนาดและการเปลี่ยนแปลงของถุงน้ำ รวมถึงสมองส่วนอื่นที่อาจถูกกดทับ

มีผลต่อทารกหลังคลอดอย่างไร?

ควรทำการตรวจอัลตราซาวด์สมองของทารกหลังคลอด เพื่อยืนยันผลการวินิจฉัยจากการตรวจขณะตั้งครรภ์ และประเมินว่าภาวะนี้ยังคงอยู่หรือไม่

จะเกิดขึ้นอีกหรือไม่?

หากไม่พบสาเหตุทางพันธุกรรม ความเสี่ยงที่แอ่งน้ำที่สมองส่วนหลังขยายใหญ่ หรือถุงน้ำเยื่อหุ้มสมองอะแร็กนอยด์ จะเกิดขึ้นอีกในการตั้งครรภ์ครั้งต่อไปถือว่าต่ำมาก แต่หากมีความผิดปกติทางพันธุกรรมร่วมด้วย แพทย์อาจแนะนำให้รับคำปรึกษาทางพันธุศาสตร์หรือพบแพทย์เวชศาสตร์มารดาและทารกในครรภ์ (MFM) เพื่อประเมินความเสี่ยงในการตั้งครรภ์ครั้งต่อไป

คำถามอื่น ๆ ที่ควรถาม:

- ถุงน้ำหรือแอ่งน้ำที่พบมีขนาดใหญ่ขึ้นหรือไม่?
- พบความผิดปกติอื่น ๆ ร่วมด้วยหรือไม่?
- จะต้องตรวจอัลตราซาวด์บ่อยแค่ไหน?
- มีการผ่าตัดรักษาในครรภ์สำหรับภาวะนี้หรือไม่?
- ควรคลอดที่ไหน?
- ทารกควรรับการดูแลรักษาที่ไหนที่ดีที่สุด?
- สามารถพบทีมแพทย์ที่ดูแลทารกหลังคลอดได้ล่วงหน้าหรือไม่?

ข้อสงวนสิทธิ์:

เนื้อหาใน [แผ่นพับนี้/เว็บไซต์ของเรา] จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลทั่วไปเท่านั้น ไม่ได้มีเจตนาที่จะเป็นคำแนะนำทางการแพทย์ที่คุณควรรีดยึดถือ คุณต้องขอรับคำแนะนำทางการแพทย์จากผู้เชี่ยวชาญหรือแพทย์เฉพาะทางที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์เฉพาะของคุณ ก่อนที่จะดำเนินการหรือตัดสินใจตามเนื้อหาใน [แผ่นพับนี้/เว็บไซต์ของเรา] แม้ว่าเราจะพยายามปรับปรุงข้อมูลใน [แผ่นพับ/เว็บไซต์ของเรา] เราไม่ได้ให้การรับรอง การประกัน หรือการค้ำประกันใด ๆ ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยว่าเนื้อหาใน [แผ่นพับ/เว็บไซต์ของเรา] มีความถูกต้อง ครบถ้วน หรือเป็นข้อมูลล่าสุด

ปรับปรุงล่าสุด: กรกฎาคม 2023