

# गैस्ट्रोकाइसिस (Gastroschisis)

## गैस्ट्रोकाइसिस क्या है?

गैस्ट्रोचिसिस शब्द दो ग्रीक शब्दों से आया है, "गैस्ट्रो" जिसका अर्थ है पेट, और "स्किसिस" विभाजित होना। गैस्ट्रोस्किसिस से पीड़ित भ्रूण के पेट की दीवार (पेट) में पेट के दाईं ओर एक छेद होता है नाभि का द्वार आमतौर पर छोटा होता है, लेकिन इसकी लंबाई कुछ इंच या सेंटीमीटर तक हो सकती है। आमतौर पर छेद काफी बड़ा होता है, और बच्चे की आंतें छेद से होकर गुजर सकती हैं और स्वतंत्र रूप से तैर सकती हैं। पेट के बाहर बच्चे के चारों ओर की थैली में पानी जिसे एमनियोटिक द्रव कहते हैं। आंत जो कि शरीर के बाहर होने वाले ये कण त्वचा द्वारा सुरक्षित नहीं होते और कभी-कभी पेट के कुछ हिस्से पेट के बाहर भी हो सकते हैं।

## गैस्ट्रोकाइसिस कैसे होता है?

हम नहीं जानते कि गैस्ट्रोचिसिस क्यों होता है। यह दुर्लभ है। यह हर 2000 से 3000 गर्भधारण में एक बार होता है। हमने देखा है कि हाल ही में यह अधिक

बार हो रहा है। यह अधिक बार पाया जाता है।

युवा महिलाएं और वे जो धूम्रपान करते हैं या नशीली दवाओं का उपयोग करते हैं, लेकिन अक्सर वे महिलाएं जो बच्चे को जन्म देती हैं गैस्ट्रोस्किसिस में कोई जोखिम कारक नहीं है। गैस्ट्रोस्किसिस आमतौर पर अन्य आनुवंशिक कारकों के साथ नहीं देखा जाता है। दोष या डाउन सिंड्रोम जैसी स्थितियों में।

## क्या मुझे और अधिक परीक्षण करवाने चाहिए?

आपके डॉक्टर अन्य असामान्यताओं या भ्रूण की स्थिति देखने के लिए विस्तृत अल्ट्रासाउंड की सलाह दे सकता है। इकोकार्डियोग्राम (बच्चे के दिल को देखने के लिए) यदि यह आपकी प्रारंभिक जांच में ठीक से नहीं देखा गया है अल्ट्रासाउंड। आमतौर पर, बच्चे के विकास पर नज़र रखने के लिए हर महीने अल्ट्रासाउंड किया जाता है और आंत्र का पुनर्मूल्यांकन करने के लिए। अक्सर यह सलाह दी जाती है कि भ्रूण की निगरानी डॉपलर से की जाए यह सुनिश्चित करने के लिए कि प्लेसेंटा अच्छी तरह से काम करता रहे, गर्भनाल धमनी की जांच की जाती है।

## गर्भावस्था के दौरान किन बातों का ध्यान रखना चाहिए?

गैस्ट्रोकाइसिस से पीड़ित बच्चे का विकास ठीक से नहीं होता, इसलिए अल्ट्रासाउंड से जांच करानी चाहिए नियमित रूप से विकास को मापने और प्लेसेंटा कैसे काम कर रहा है इसका मूल्यांकन करने के लिए भ्रूण का मूल्यांकन गर्भावस्था के बाद के चरणों में शिशु की गति, श्वास, स्वर और तरल पदार्थ की जांच की जाती है, ताकि यह देखा जा सके कि शिशु कैसा है। कई डॉक्टर गर्भावस्था के बाद के चरणों में 20 से 30 मिनट तक शिशु की हृदय गति सुनने के लिए एक परीक्षण करने की भी सलाह देते हैं। यह भी सुनिश्चित करने के लिए किया जाता है कि शिशु ठीक है।

गैस्ट्रोस्किसिस समय से पहले प्रसव और मृत जन्म से भी जुड़ा हुआ है, लेकिन भ्रूण में मृत जन्म दुर्लभ है।

जिन पर नज़र रखी जाती है। अगर आपको कोई लक्षण महसूस हो रहा है, तो अपने डॉक्टर को बताना जरूरी है।

प्रसव के दौरान संकुचन, तरल पदार्थ का रिसाव, या रक्तस्राव जैसी समस्याएं हो सकती है, या यदि आपको शिशु की हलचल महसूस नहीं हो रही हो।

● प्रसव की योजना बनाते समय, आपको ऐसे अस्पताल में प्रसव कराने पर विचार करना चाहिए जहां बाल रोग विशेषज्ञ जो इस स्थिति वाले शिशुओं की देखभाल कर सकते हैं, और जहां ऐसे विशेषज्ञ उपलब्ध हैं बाल चिकित्सा सर्जनों को दोष की मरम्मत और पेट के अंदर आंत को बदलने के लिए गैस्ट्रोकाइसिस, द्वारा