



आखिरी के कुछ महीने  
आप सोचती रहती हैं  
कि कैसा होगा आपके  
**बच्चे का भविष्य...**

सब कुछ तो आप अभी से  
नहीं जान सकतीं।  
लेकिन कुछ चीजें हैं...  
जिन्हें **सही समय पर** जानकर  
आपको अच्छा लगेगा।

नवजात शिशु का आरंभिक-जांच परीक्षण, **फर्स्ट स्टेप**, सही समय पर सही सावधानियां बरतने के लिए, आपको ज़रूरी जानकारी देता है। ताकि आप यह सुनिश्चित कर सकें कि आपके शिशु का जीवन हमेशा सामान्य, स्वस्थ, सुखमय होगा...

**प्र.: फर्स्ट स्टेप नवजात शिशु आरंभिक-जांच परीक्षण क्या होता है?**

उ.: यह जन्म के सिर्फ 24 घंटे बाद ही मेटाबोलिज़्म संबंधी जन्मजात दोषों (IEMs) के लिए आपके शिशु की जांच करता है। बहुत ही कम मामलों में आपके शिशु को ऐसी कोई समस्या होती है; लेकिन यदि ऐसा हो, तो इसके लक्षण प्रकट होने से काफी पहले ही यह उपचार शुरू करने का मौका देता है ताकि आपके शिशु का सामान्य ढंग विकास हो।

**प्र. : यदि यह पता नहीं चले कि आपके शिशु को IEM है और इसका उपचार नहीं किया गया तो इससे क्या हो सकता है?**

उ.: दुर्भाग्यवश, IEM वाले बच्चों में इन गड़बड़ियों के कोई शुरुआती चिन्ह प्रकट नहीं होते हैं और जब तक इसके लक्षण प्रकट होते हैं तब तक उपचार कराने के लिए काफी देर हो चुकी होती है। यदि शुरुआती चरणों में ही IEM का पता नहीं चलता, तो इसके कारण मस्तिष्क को नुकसान पहुंच सकता है, बच्चा कोमा में जा सकता है और यहां तक की मृत्यु भी हो सकती है।

**प्र. : फर्स्ट स्टेप कैसे किया जाता है?**

उ. : फर्स्ट स्टेप करने के लिए शिशु की एड़ी में सुई चुभोई जाती है और एक विशेष फिल्टर पेपर पर रक्त की कुछ बूंदें ली जाती हैं। फिल्टर पेपर को सूखने दिया जाता है और फिर इसे नियोजेन लैब्स (NeoGen Labs) में भेजा जाता है जहां ये परीक्षण किए जाते हैं।



**बच्चों के जीवन को देता है सर्वोत्तम शुरुआत!**

नियोजेन लैब्स प्राइवेट लिमिटेड  
यूसीएफ सेंटर, द्वितीय तल, हेन्नूर मेन रोड  
बंगलुरु 560 084, कर्नाटक  
फोन : 080 2580 5600 ईमेल info@neogenlabs.com  
वेबसाइट: www.neogenlabs.com