Article 9: Peri-natal complications of intrahepatic cholestasis in pregnancy and association with bile acid levels

Intrahepatic cholestasis of pregnancy (ICP) is a liver condition that can occur during pregnancy and may affect the baby's health. This study looked at 129 pregnant women with ICP to see how often complications occur and whether they are linked to bile acid levels in the blood.

The results showed that complications such as preterm birth, stillbirth, low birth weight, and breathing problems in newborns were relatively common. Higher bile acid levels were linked to a greater risk of these complications.

Overall, the study highlights that ICP can significantly affect pregnancy outcomes, and close monitoring is important to reduce risks for both mother and baby.

اردو خلاصہ

جگر کی ایک ایسی کیفیت ہے جو حمل کے دوران پیدا ہو سکتی ہے اور بچے کی صحت کو (ICP) نٹراہیپاٹک کولیسٹیسس آف پریگننسی
میں مبتلا 129 حاملہ خواتین کا جائزہ لیا گیا تاکہ یہ دیکھا جا سکے کہ اس میں پیچیدگیاں کس حد ICP متاثر کر سکتی ہے۔اس تحقیق میں
کی سطح سے ہے۔نتائج سے معلوم ہوا کہ وقت سے پہلے (Bile Acid) تک پیدا ہوتی ہیں اور کیا ان کا تعلق خون میں بائل ایسڈ
پیدائش، مردہ بچے کی پیدائش، پیدائش کے وقت بچے کا کم وزن اور نوزائیدہ بچوں میں سانس کے مسائل جیسی پیچیدگیاں نسبتاً عام
تھیں۔خون میں بائل ایسڈ کی زیادہ سطح ان پیچیدگیوں کے بڑھتے ہوئے خطرے سے وابستہ پائی گئی۔ مجموعی طور پر، یہ تحقیق اس بات پر
حمل کے نتائج کو نمایاں طور پر متاثر کر سکتا ہے، اور ماں اور بچے دونوں کے لیے خطرات کو کم کرنے کے ICP روشنی ڈالتی ہے کہ
لیے سخت نگرانی انتہائی ضروری ہے۔