

دور زاوية عنق الرحم وطول عنق الرحم والفيبرونكتين الجنيني المهبل العنقى فى التنبؤ بالولاده المبكره

ملخص البحث:

الخلفيه:

يستخدم قياس طول عنق الرحم و فيرونكتين الجنين على نطاق واسع لتقدير مخاطر الولاده المبكره . عامل تنبؤ اخر محتمل للورده المبكره فى زاويه عنق الرحم وقد يودى هذا القياس الاضافى الى تحسين قيم المخاطر . هفت هذه الدراسه الى التنبؤ ببدء المخاض عند النساء اللواتى يعنين من المخاض المبكر من خلال طول عنق الرحم وزاويه الرحم والفيبرونكتين الجنينى .

الطرق:

تم اجراء دراسه جماعيه استباقيه على 90 سيده تظهر عليها أعراض مخاطره عاليه للولاده المبكره بقسم أمراض النساء والتوليد بمستشفى جامعه الفيوم
تم تقييم الفيبرونكتين الجنينى فى السائل العنقى المهبل بتقنيه الاليزا . تم قياس طول عنق الرحم بالموجات فوق الصوتيه عبر المهبل . تم تسجيل تاريخ الام وبيانات الحمل . تم جمع بيانات التسليم فى وقت لاحق .

النتائج:

كان متوسط العمر من 3.3 ± 21.79 سنه ، ومتوسط مؤشر كتله الجسم 5.8 ± 24.6 كجم /م² . كان متوسط عمر الحمل 2.3 ± 32.83 اسبوعا . ابلعت اثنتا عشره أمراه فى مجموعتنا عن الولاده المبكره السابقه . أظهر طول عنق الرحم والفيبرونكتين الجنينى حساسيه ونوعيه أفضل مقارنة بزاويه الرحم والرقبه فى التنبؤ بالولاده المبكره . أظهر تحليل الانحدار اللوجستى أن الولاده المبكره تعتمد فقط على طول عنق الرحم والفيبرونكتين الكمي للجنين .

الاستنتاج :

يمكن أن يودى الجمع بين الفيبرونكتين الجنينى وطول عنق الرحم الى تحسين دقه التنبؤ بالولاده المبكره .