



تشخيص الاختلالات



ماما أنا موجود...!!



اعرف ضيقك



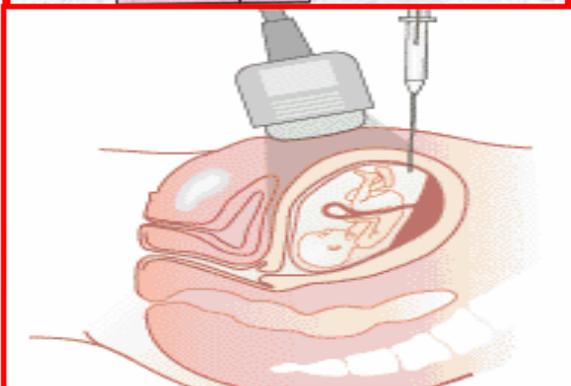
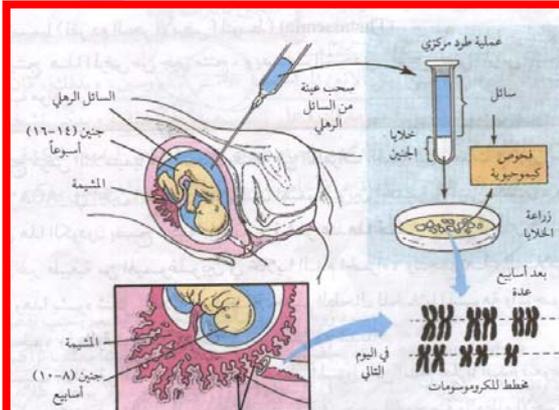
ساعدت تكنولوجيا الوراثة الباحثين على تحديد الأجنة غير الطبيعية ذات الاختلالات الكروموسومية والجينية ، وهي داخل أرحام الأمهات ، وذلك بواسطة الحصول على خلايا الأجنة وإجراء فحوص مخبرية وراثية عليها . ومن هذه الطرق 1-

1- فحص السائل الامنيوني :

ويتم ما بين الأسبوع 14-16 من الحمل ، ويكون بغرز ابرة طويلة في جدار الرحم تصل إلى السائل الامنيوني (المحيط بالجنين) . فتؤخذ كمية قليلة من هذا السائل بما تحويه من خلايا الجنين ، ثم تزرع هذه الخلايا .



● سيدتي الحامل
تذكرى أن
التصوير
الاشعاعي، وبعض
المواد الكيميائية
يشكل خطراً
حقيقياً على حياة
الجنين فاحذريه



تشخيص الاختلالات | ماما أنا موجود...!! | اعرف ضيفك

للاتصال بنا:

مديرية تربية لواء الشونة الجنوبية
قسم التدريب والتأهيل والإشراف التربوي

هاتف: 0795342476
فاكس: 4122275
zuhdiabu_ata@yahoo.com

ماما أنا موجود...!!



تشخيص الاختلالات



ماما أنا موجود...!!



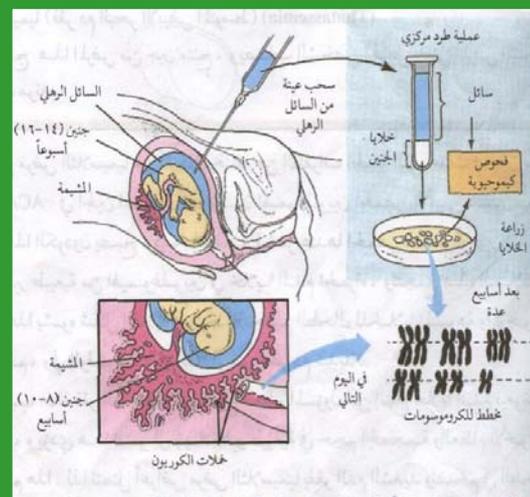
اعرف ضيفك



2 - فحص خملات الكوريون :

حيث يمكن إجراء هذه الطريقة ما بين الأسبوعين الثامن والعاشر من الحمل. وتعطي هذه الطريقة نتائج في وقت أقل مقارنة مع الطريقة الأولى. إلا أنها أقل انتشاراً لكونها أقل أماناً منها.

وفي الخلايا التي يتم الحصول عليها من الطريقتين السابقتين ، تحدد نسبة إنزيمات فيها للكشف عن الجينات الفاعلة وغير الفاعلة ، والتي تساعد في تشخيص بعض الاختلالات الوراثية .



تشخيص الاختلالات | ماما أنا موجود...!! | اعرف ضيفك

للاتصال بنا:

هاتف: 0795342476

فاكس: 4122275

zuhdiabu_ata@yahoo.com



تشخيص الاختلالات



ماما أنا موجود...!!



اعرف ضيفك

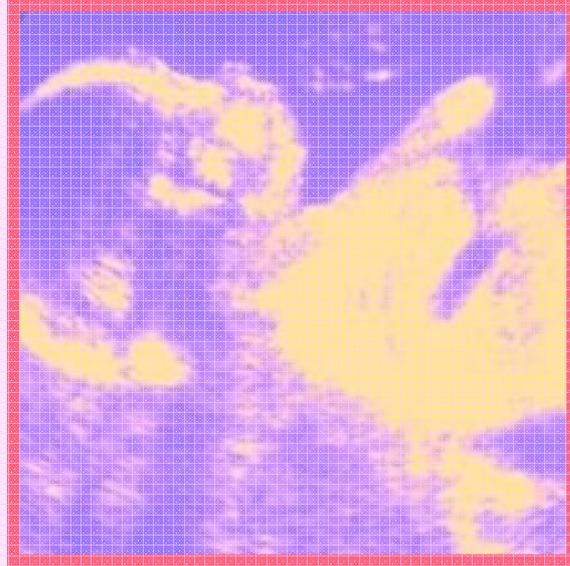


3- تكنولوجيا الموجات فوق الصوتية :

وتستخدم في هذه الطريقة موجات صوتية عالية التردد لإنتاج صورة للجنين على شاشة التلفزيون الذي يوضع بجانب الطبيب لمراقبة الجنين .

ويمكن للطبيب من خلال هذه الصورة تحديد جنس الجنين وعمره ، ومعرفة وجود التوائم . كما يمكنه من تحديد عدد من

الاختلالات ، منها تضخم الكلية أو عدم وجودها ، اختلالات الحبل العصبى ، وبعض أمراض القلب .



تشخيص الاختلالات | ماما أنا موجود...!! | اعراف ضيفك

للاتصال بنا:

هاتف: 0795342476

فاكس: 4122275

zuhdiabu_ata@yahoo.com