

## First Trimester Ultrasound—Fetal Face-Albandari الموجات فوق الصوتية في الثلث الأول من الحمل - وجه الجنين - البنداري

هذا النشرة لمساعدتك على فهم ما يمكن توقعه خلال فحص الأمواج فوق الصوتية في الثلث الأول لتقييم مخاطر تشوهات وجه الجنين.

غالبًا ما يتم عرض فحص الأمواج فوق الصوتية في الثلث الأول على النساء لتقييم مخاطر تشوهات الكروموسومات للجنين. في هذا الفحص، سيتم إجراء دراسة لتشريح الجنين المبكرة، بما في ذلك وجه الجنين. يتم إجراء هذا الفحص عادةً بين الأسبوعين 12 و 14 من الحمل.

### كيف يتم رؤية وجه الجنين؟

عادةً ما يتم إجراء فحص لدراسة وجه الجنين بطريقة مستعرضة البطن - وهذا يعني أن جهاز الأمواج فوق الصوتية يمر عبر الجدار البطني لرؤية رحمك. في بعض الأحيان، يكون من الضروري استخدام مستعرض مهبطي للحصول على أفضل الصور. يتضمن الفحص السليم للهيكل الوجهية مسحًا في اتجاهين

### ما الذي يمكن أن يكشف عنه الفحص في الثلث الأول؟

يمكن لهذا الفحص اكتشاف العديد من تشوهات وجه الجنين. ومع ذلك، من المهم أن ندرك أنه لا يمكن رؤية جميع الشذوذات في فحص الأمواج فوق الصوتية في الثلث الأول، حتى مع أفضل معدات الأمواج فوق الصوتية. يسمح تقييم وجه الجنين في فحص الأمواج فوق الصوتية في الثلث الأول بالكشف المبكر عن الشذوذات، مما قد يؤدي إلى تشخيص متلازمات، شذوذات كروموسومية، أو حالات أكثر ندرة، مثل العدوى أو الاضطرابات الأيضية.

### ما هي الأسئلة الأخرى التي يجب أن أطرحها؟

- هل تم تقييم وجه طفلي خلال الفحص؟
- هل يمكنني رؤية صورة جانبية لوجه طفلي؟
- هل العظم الأنفي موجود؟
- هل يجب علي إجراء المزيد من الاختبارات؟