



院長

伊藤 真理子

プロフィール

●(いとう・まりこ) 1986年山形大学医学部卒業。山大病院、篠田病院を経て2005年6月に真理子レディースクリニックを開業。日本産科婦人科学会認定産婦人科専門医。

真理子先生の

女性の



出生前診断

赤ちゃんの誕生を控えたご夫婦から「性別は?」「大きさは平均的ですか?」「異常はありませんか?」といった質問をいただきます。こうした疑問にお応えするのが出生前診断です。

ご夫婦で話し合って

出生前診断は妊娠10週から18週くらいまでの間に行われます。

出生前診断にはいくつかの種類がありますが、診断を受ける前に、それ

が超音波検査です。産科医にかかると毎回受ける検査で、費用やリスクも少なく、性別はもちろん、手足の指や顔まで識別できるほどです。

新型出生前診断も登場

出生前診断は妊娠10週から18週くらいまでの間に行われます。

出生前診断にはいくつかの種類がありますが、診断を受ける前に、それ

が超音波検査です。産科医にかかると毎回受ける検査で、費用やリスクも少なく、性別はもちろん、手足の指や顔まで識別できるほどです。

でしよう。私としては決して軽い気持ちで受けています。それぞれ分かれています。

一般的な超音波検査

そんな出生前診断の中で最も一般的とされるのが超音波検査です。産科

院はなく、宮城や新潟に点で県内で対応できる病院はなく、宮城や新潟に赴く必要があります。受け方の条件もあります。現時

新型出生前診断は現時精度も様々です(表1)。検査時期やリスク、

と分からぬことがあります。それぞれ分かれています。

出生前診断(表1)

	わかること	検査時期	リスク	費用と確率
新型出生前診断(NIPT)	13.18.21 トリソミー	10週~	なし	高額で施設が少ない
絨毛検査	染色体異常	10~11週	流産	染色体しかわからない
母体血清マーカーテスト	18.21トリソミー ^{開放性神経管奇形}	15~18週	なし	低率でわかるのみ
羊水検査	染色体異常	15~18週	流産	染色体しかわからない

(表2)

先天異常で発生の多いもの

- 心臓の疾患
- 開放性神経管奇形
(二脊柱管無脳症)
- 口唇・口蓋裂
- 消化管閉鎖
- 耳の形態異常、脣帶ヘルニア、
手・足・指の異常
- その他

他の先天性異常も