

母体血を用いた出生前診断（非侵襲性出生前遺伝学的検査；NIPT）について

NIPT（エヌ・アイ・ピー・ティー）は、母体血を用いた出生前遺伝学的検査です。

当院は「NIPT を実施する医療機関（連携施設）」に認証され（日本医学会、出生前検査認証制度等運営委員会、2022年9月26日）、基幹施設である徳島大学病院と連携し、NIPT 検査を行なっています。

検査の対象となる胎児染色体疾患

21 トリソミー、18 トリソミー、13 トリソミー

検査の対象となる妊婦さん

- 1) 年齢を問わず、遺伝カウンセリングを受けた後も胎児の染色体数的異常に対する不安が解消されない方
- 2) 母体血清マーカー検査で、胎児が染色体数的異常を有する可能性が示唆された方
- 3) 染色体数的異常を有する児を妊娠した既往のある方
- 4) 両親のいずれかが均衡型ロバートソン転座を有していて、胎児が 13 トリソミー、または 21 トリソミーとなる可能性が示唆される方
- 5) 胎児超音波検査で、胎児が染色体数的異常を有する可能性が示唆された方

検査の対象とならない妊婦さん

- 1) 胎児に超音波検査で形態異常が証明されている方(転座を含めて診断可能な羊水・絨毛染色体検査を推奨します)
- 2) 両親のいずれかが転座などの染色体構造異常の保因者である方(羊水染色体検査を推奨します。ただし、21/18/13 番染色体に関連する転座などでは本検査の対象となる場合があります)

実施時期

初回カウンセリング 妊娠 10 週 0 日～15 週 0 日

採血 妊娠 12 週 0 日～15 週 0 日

検査の流れ

1. 受診の予約
2. 初回カウンセリング

検査を受けるかどうかはご夫婦(またはパートナーとお二人)の意思によるものです。

必ず、ご夫婦、またはパートナーとお二人で来院して下さい。

約30分程度のカウンセリングを行います。

3. 採血（原則として初回カウンセリングとは別日）

カウンセリング後に検査の希望がある場合、採血の日を予約します。採血はご本人だけの来院で構いません。

4. 結果の説明（予約制）

採血の約2週間後に、結果の説明に来院していただきます。

必ず、ご夫婦、またはパートナーとお二人で来院して下さい。

検査結果によっては、基幹施設である徳島大学病院での対応が必要となります。

費用

- ・自費検査となります。
- ・初回カウンセリング 5,500円(税込)
- ・採血、検査料 158,800円(税込)
- ・検査結果の説明 無料
- ・基幹施設への紹介が必要となる場合は、文書料(2,500円)と基幹施設でのカウンセリングに別途費用負担があります。
- ・その後、NIPTの再検査や羊水細胞を用いた確定検査を行う場合の検査費用、入院費は、当院が契約している NIPT の検査会社(GeneTech 社)が負担します。

ご予約方法

1. 当院受診中の妊婦さんは、主治医と相談の上でご予約下さい。
2. 当院以外の妊婦さんは、原則として通院中の担当医と相談の上で、お電話にてご予約下さい。受診時に紹介状をお持ち下さい。
3. ご予約、お問い合わせは、平日午後3時から4時の間に、当院産婦人科外来にお電話下さい(代表 0883-26-2222)。