

# 非侵襲性出生前遺伝学的検査をお考えの妊婦さんへ

当院では日本医学会の下に設置された出生前検査認証制度等運営委員会の認証を受け、非侵襲性出生前遺伝学的検査(NIPT)を実施しております。

## 非侵襲性出生前遺伝学的検査 (NIPT) とは？

- 検査では、妊婦さんから10mLの血液を採取することで、赤ちゃんにおける特定の染色体疾患（21トリソミー、18トリソミー、13トリソミー）の可能性を検査します。
- 赤ちゃんの染色体疾患を確定診断する検査ではありません（非確定的検査という位置づけの検査です）。
- 検査は妊娠10週以降の妊婦さんが対象です。
- 検査結果は約7～10日後に出ます。
- 結果が陽性であった場合には、確定診断のための羊水検査などが必要になります。
- 羊水検査は妊娠16週以降に行われ、その結果は3週間後に出るため、確定診断を得るまでに時間がかかることがあります。

## 対象となる妊婦さんは？

赤ちゃんの染色体疾患についての検査希望があり、

- 高年齢の妊婦さん
- 母体血清マーカー検査で、赤ちゃんが染色体の数の変化をもつ可能性が指摘されている妊婦さん
- 13トリソミー(パトウ症候群)、18トリソミー(エドワーズ症候群)、21トリソミー(ダウン症候群)をもつお子さんを妊娠した経験のある妊婦さん
- ご両親のいずれかが均衡型ロバートソン転座をもっていて、赤ちゃんが13トリソミー(パトウ症候群)または21トリソミー(ダウン症候群)をもつ可能性が指摘されている妊婦さん
- 赤ちゃんの超音波検査で、赤ちゃんが染色体の変化をもつ可能性を指摘された妊婦さん

上記対象以外の妊婦さんのご相談も受け付けています。

まずはかかりつけの先生にご相談ください。



# 当院での出生前診療（非侵襲性出生前遺伝学的検査 NIPT等）の流れ

予約は、かかりつけ医療機関からのFAXによる**事前予約**をお願いいたします。

かかりつけ医より  
事前予約

↓2~5日後

遺伝子診療部から  
かかりつけ医へ返信

かかりつけ医より当院遺伝子診療部宛に予約申込のFAXを送っていただき、出生前診療外来の予約をお願いいたします。（遺伝子診療部の事前予約は可能ですが、産婦人科の事前予約はできません。）

遺伝カウンセリング（面談）の予約日時を決定の上、かかりつけ医に予約票を返送いたします。妊婦さんはかかりつけ医にて予約票のお受け取りをお願いします。

【1日目】

産婦人科外来 受付  
平日 8:30~11:00

産婦人科外来

当院産婦人科宛の紹介状と遺伝子診療部の予約票を持って、初来2番窓口で受付を行ってください。当院の受診受付は、病院公式HPでご確認ください。

産婦人科外来（出生前検査の希望をお伝えください）

- \*産婦人科受診は妊婦さんのみでも結構です。
- \*産婦人科外来は、遺伝カウンセリング面談日以前に受診しておくことも可能です。

面談予約日時  
平日 ただし木曜を除く  
13時~/15時~  
遺伝子診療部 外来

出生前検査 遺伝カウンセリング  
（1時間~1時間半）

・必ずご夫婦（パートナー）同伴で受診してください。

- \*遺伝カウンセリング初診料金（11,440円）
- \*NIPT以外の出生前検査の説明や案内も対応いたします
- \*遺伝カウンセリング当日の採血は行っておりません

【2日目】

（目安：妊娠10~14週）  
遺伝子診療部 外来  
火・金曜

↓約7~10日

NIPT受検の意思確認 および **採血**

\*NIPT検査料金+遺伝カウンセリング料金=97,790円

【3日目】  
遺伝子診療部 外来  
木曜 午前

NIPT結果説明、検査後の遺伝カウンセリング  
・必ずご夫婦（パートナー）同伴で受診してください。

\*遺伝カウンセリング再診料金（6,380円）

その後も必要に応じて、その他の検査や遺伝カウンセリングを継続いたします。