

長野市民病院がんゲノム外来のご案内

● がんゲノム医療外来の受診を希望される方へ

がんゲノム外来とは、がん遺伝子パネル検査に関する説明や結果の説明を行います。

※ 検査の結果に基づいた治療方針の決定は、主治医の先生と相談していただきます。

● がんゲノム医療外来受診前に知っておいていただきたいこと。

1. がん遺伝子パネル検査の目的

あなたのがん細胞の特徴をゲノム解析によって網羅的に調べ、適切な薬剤や治療法、参加できる可能性がある臨床試験・治験の有無を専門家チームで検討し、その結果をお伝えする検査です。

2. がん遺伝子パネル検査の利点と限界

- ・ あなたの今後の治療に役立つ情報が得られる可能性があります。この検査を受けた方のうち、検査結果に基づいた治療を受けられるのは現時点で約 1 割程度に留まると想定されます。現在のところ約 9 割の患者さんはこの検査を受けても、検査の結果がご自身の治療に直接つながらない可能性があります。
- ・ 解析に用いる検体は各検査会社の基準を満たしたものを提出しますが、それでも検体の品質や量によっては、解析自体が不成功に終わる可能性があります。
- ・ 適した薬剤が見つかった場合でも、以下のような場合には、あなたの治療法として選択できないことがあります。
 - 日本国内では販売が承認されていない薬剤の場合
 - あなたのがんへの適応が認められていない薬剤の場合
 - あなたが参加条件を満たさない臨床試験・治験でのみ使用されている薬剤の場合 など
- ・ 検査結果から何らかの治験や患者申出療養（臨床試験）などにつながる場合においては、他の病院への紹介や高額な実費負担が発生する可能性があります。
- ・ 適した薬剤が見つかった場合でも、薬剤による効果は研究論文等で報告されている事実から推測されたものであり、個々の患者さんに対する効果を保証するものではありません。

3. がん遺伝子パネル検査の費用について

当院では保険が適用される検査を施行できます。

費用は 560,000 円です。高額療養費制度の対象になります。

4. がん遺伝子パネル検査の保険適用について

保険適用の対象となる患者さんは、**以下 1）、2）**のすべてを満たす方です。

1. 下記のいずれかの診断を受けた方

- 標準的な治療法が確立されていない固形がんの方
- 標準治療が終了となった、あるいは終了が見込まれる固形がんの方

2. 検査結果が出るまで良好な全身状態が保たれている方

検体提出後、最終的な結果が出るまでに2か月前後かかることが予測されます。

適した治療が見つかったとしても、全身状態が思わしくない場合、治療を受けることができません。

5. がんに関する遺伝の情報が判明する可能性について

がん遺伝子パネル検査を行った結果、あなたのがんの治療に役立つ情報の有無とは別に、あなたのがんが、あなたの生まれ持った遺伝子の変化と関連している可能性（遺伝性腫瘍）が判明することがあります。その場合はご自身だけでなく、血縁関係のあるご家族も同じ遺伝子の変化をもっている可能性があります。予防法や治療法が存在するなど、あなたやあなたの血縁者の健康管理に有益な結果はお知らせしたいと考えていますが、あなたのご希望を尊重します。

検査の同意を得る際に、情報開示の希望の有無について希望を聞かせていただきます。情報開示をご希望されない場合、治療薬によってはその後の診療に影響することがあります。さらに詳細な情報を得たい場合には、別途、遺伝カウンセリングや遺伝学的検査を受けていただく必要があり、追加の費用が発生します。また、これらの検査で判明する体質に関する情報は、あくまでも可能性を示す参考情報であり、確定診断にならない可能性があることをご承知おきください。

がんゲノム医療外来受診時には可能な限りご家族の同席をお願いいたします。

6. がんゲノム外来の時間と費用

がんゲノム外来は専門的な情報提供の外来で、以下の通りとなっております。

●外来日

毎週月～金曜日 ※完全予約制

●費用

保険診療

6. お問い合わせ先 長野市民病院 がんセンター事務室

電話：026-295-1199(代表) 対応日時：月～金（当院休診日を除く）9:00～17:00

わからないことや心配なことがありましたら、担当看護師に遠慮なくお尋ねください。

長野市民病院がんゲノム外来 受診申込書(④)

がんゲノム外来の内容について説明しました。

当該患者の了承のもと、貴院がんゲノム外来へ紹介します。(別添：診療情報提供書)

説明日 年 月 日

対応(説明) 医師(医療者) _____

-----以下医療者用-----

*主治医の先生へ

- ①「診療情報提供書(がんゲノム外来用)」
 - ②「治療歴」
 - ③「検体情報提供書」
 - ④「長野市民病院がんゲノム外来受診申込書(本書式)」
- を地域連携室経由で FAX (0120-115-295) をお願いいたします。(後日、原本・検体を郵送ください)

尚、上記 4 点が長野市民病院に届き次第、当院検査科から貴院病理部門にご連絡をさせていただき、検体を確認させていただきます。