

未来の健康に、今できること 疾患リスクと予防法がわかる遺伝子検査

Genovision Dock®

ゲノビジョン ドック

累計受検者
12万人突破

対象者

遺伝子検査を
ご希望の成人の方

お申し込み

健康診断などの
オプションでお申し込み

検査方法

血液検査の時に
2ml多めに採血

受検費用

33,000円（税込）

Genovision Dock®の特長

- 約90種類の疾患
リスクを分析 がん・生活習慣病など遺伝子から生来の疾患リスクを解析
- 分かりやすいレポート 専門知識がなくても理解できるわかりやすい検査レポート
- 生活習慣の改善 検査結果をもとに予防のための生活改善ポイントを提示

疾患予防編



体質理解編

アルコール代謝

関与する酵素： アルコール脱水素酵素（ADH1B）
アルデヒド脱水素酵素（ALDH2）

お酒の強さは個人差があることはよく知られています。この体質に影響するのは、アルコール脱水素酵素とアルデヒド脱水素酵素という2つの酵素です。アルコール（エタノール）は、まず肝臓でアルコール脱水素酵素によってアセトアルデヒドに変換され、続いてアセトアルデヒドが、アルデヒド脱水素酵素によって分解されて酢酸になります。

アルコール代謝

【健康への影響】

【ADH1B遺伝子型による飲酒、健康への影響】
アルコールをアセトアルデヒドに分解する酵素活性が高いタイプの遺伝子型(G)を2つ持つ人(GG)は、摂取したアルコールが分解されるのに時間がかかり、有害なアセトアルデヒドが体中に残るため、たとえ少量でも、酒酔い（ほろ酔い）の状態が長く続くといわれています。ですが、そのためにアルコール摂取量が減り、健康に良い影響がもたらされる可能性があります。また、分解されないアルコールが体内に蓄積するので、お酒酔いが続きます。これに対し、酵素活性が低いタイプの遺伝子型(A)を2つ持つ人(AA)は、アルコールが速く分解されて、有害なアセトアルデヒドが体中に残るため、酔いが早く解けます。AGタイプの人は、この中間的な体質を示すと考えられます。

【ALDH2遺伝子型による飲酒、健康への影響】
アセトアルデヒドを酢酸に分解する酵素活性が高いタイプの遺伝子型(G)を2つ持つ人(GG)は、アセトアルデヒドが体中に残るため、酔いが長く続きます。これに対し、酵素活性が低いタイプの遺伝子型(A)を2つ持つ人(AA)は、アセトアルデヒドが速く分解されて、酔いが早く解けます。AGタイプの人は、この中間的な体質を示すと考えられます。

- 遺伝子検査結果レポートを確認するには**dアカウント**が必要です。
dアカウントはドコモ回線のご契約があるお客さまはもちろんのこと、ドコモ回線のご契約がないお客さまも無料で作成することができます。dアカウントをお持ちでない場合は新規作成をお願いします。
※[dアカウント]は、株式会社NTTドコモの登録商標です。
- 受検後おおむね1か月～2か月でGenovisionサイトよりご覧いただけます。 <dアカウント新規作成ガイド>



受検者さまの「受検後の声」

Q. Genovision Dockを受検した「感想」をお聞かせください



30代男性 Aさん

これまで自分は、どちらかというと「健康無関心層」でした。しかし、将来の疾患リスクを数値で示されたことで、一気に「自分事化」しました。いくつかの「がん」のリスクが高く出ており衝撃を受けましたが、一方で肉を控える、カフェインを控えるなどの対策アドバイスもあったので、とても参考になりました。日々の食事の中でも「あっ、リスクを減らさない」と意識をする機会が増えました。



40代女性 Bさん

これまでも、病気の予防は意識していましたが、遺伝子検査を受けてみて、自分が想定していなかった糖尿病の疾患リスクが高いとわかりました。検査結果のレポートに過食、肥満、運動不足を避けるように書かれていたので、甘いものを控えるようになりました。また、コロナ禍で家にこもることが多くなっていましたが、運動の習慣をつけるようになりました。

Genovision Dock®で、将来の疾患リスクがわかることで「生活習慣の改善」につながります！

当院およびNTTプレジジョンメディシン株式会社は「遺伝情報」の安全管理を徹底しています

お預かりした個人情報・遺伝情報は、申込同意書でご同意いただいた目的以外には使用いたしません。また、ご本人の同意なく第三者へ提供することはありません。なお、同意に基づき第三者へ提供する場合も、個人を特定できる形で提供することはありません。

- ① 本サービスのために採取した血液から解析した情報
- ② 生活習慣（食事、運動など）および履歴、お客さまの性格、お客さまやご家族がこれまでにかった病気などについてのアンケートの結果

本サービスでは、個人遺伝情報であっても、ゲノムデータそのものは開示しておりません。ただし、偶発的発見などの場合において、当院およびNTTプレジジョンメディシン株式会社が必要と認める場合は開示を行います。当院およびNTTプレジジョンメディシン株式会社から、あなた以外の方（たとえば、健康保険組合など）に検査結果レポートをお知らせすることはありません。

K26-0021

お申込み方法についてのお問い合わせは牧田総合病院まで

TEL : 03-6428-7489

受付時間 : 平日 8時15分～16時 土曜日 8時15分～12時 日曜・祝祭日・年末年始を除く

URL : <https://www.makita-hosp.or.jp/dock/>

