

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載
【部門区分】第 1 部門第 1 区分
【発行日】令和 4 年 3 月 14 日(2022.3.14)

【公開番号】特開 2020-174630(P2020-174630A)
【公開日】令和 2 年 10 月 29 日(2020.10.29)
【年通号数】公開・登録公報 2020-044
【出願番号】特願 2019-81297(P2019-81297)
【国際特許分類】

C 1 2 Q 1/6883(2018.01)

10

【F I】

C 1 2 Q 1/6883 Z Z N A

【手続補正書】

【提出日】令和 4 年 3 月 2 日(2022.3.2)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

20

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

不安障害に罹患したヒトの遺伝子型データと、不安障害に罹患していないヒトの遺伝子型データと、を学習データとして用いて機械学習したモデルを用いて、不安障害と正の相関がある rs5945326、rs1934179、及び rs371998411 と、不安障害と負の相関がある rs547578624、rs4680、rs7579899、rs4733781、及び rs801114 を少なくとも含む一塩基多型セットの遺伝子型情報であって、

rs5945326 の遺伝子型が AG、rs1934179 の遺伝子型が TC、rs371998411 の遺伝子型が TC、rs547578624 の遺伝子型が AA、rs4680 の遺伝子型が AG、rs7579899 の遺伝子型が AG、rs4733781 の遺伝子型が CC、及び rs801114 の遺伝子型が TG であるか否かに関する遺伝子型情報に基づいて、不安障害のリスクを判定する、方法。

30

【請求項 2】

リスクの判定を受ける対象者の体液サンプル、細胞サンプル又は体毛を用いる、請求項 1 に記載の方法。

40

50