

【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 15 日(2022.3.15)

【公開番号】 特開 2020-178553(P2020-178553A)
【公開日】 令和 2 年 11 月 5 日(2020.11.5)
【年通号数】 公開・登録公報 2020-045
【出願番号】 特願 2019-81801(P2019-81801)
【国際特許分類】

C 1 2 Q 1/68(2018.01)

G 0 1 N 33/50(2006.01)

【F I】

C 1 2 Q 1/68 Z N A

G 0 1 N 33/50 P

【手続補正書】
【提出日】 令和 4 年 3 月 4 日(2022.3.4)
【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】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

妊娠高血圧症候群に罹患したヒトの遺伝子型データと、妊娠高血圧症候群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、妊娠高血圧症候群と正の相関があるrs5955543、及びrs724577と、妊娠高血圧症候群と負の相関があるrs9895661、及びrs9277535と、妊娠高血圧症候群と正の相関又は負の相関があるrs12688220、rs1934179、及びrs5945326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、

rs5955543の遺伝子型がAG、rs724577の遺伝子型がCC、rs12688220の遺伝子型がTC、rs1934179の遺伝子型がTC、rs5945326の遺伝子型がAG、rs5945326の遺伝子型がAA、rs1934179の遺伝子型がCC、rs9895661の遺伝子型がTC、rs9277535の遺伝子型がAG、及びrs12688220の遺伝子型がCCであるか否かに関する遺伝子型情報に基づいて、妊娠高血圧症候群のリスクを判定する、方法。

【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。

10

20

30

40

50