

SAMPLE

GENOVERSE

Nutrition Report

รายงานผลด้านโภชนาการ

USER ID: xxxxxx



GENE SCREENING FOR NUTRIGENOMIC

โปรแกรมตรวจวิเคราะห์ DNA เพื่อใช้จัดการโภชนาการ และดูแลสุขภาพเฉพาะบุคคลอย่างมีประสิทธิภาพ

SUMMARY CONTENTS

เพื่อให้คุณสามารถรับประทานอาหารที่ตรงกับความต้องการของร่างกายมากที่สุด เป็นการดูแลสุขภาพที่ดีมาจากภายใน ใช้เวลาจัดทำรายงานผลประมาณ 8 สัปดาห์ และส่งรายงานเป็นไฟล์ PDF ส่งทางอีเมล

หมวดอาหารการกิน

- ความอยากอาหาร
- การตอบสนองต่อคาร์โบไฮเดรต
- การตอบสนองต่อไขมันไม่อิ่มตัว
- การรับรสอาหารที่มีรสชาติมัน
- การรับรสเค็ม
- การรับรสหวาน

หมวดปฏิกิริยาตอบสนองไม่พึงประสงค์

- การตอบสนองต่อโซเดียมและความดันโลหิต
- การตอบสนองต่อแอลกอฮอล์
- การตอบสนองต่อคาเฟอีน
- สภาวะไม่ทนน้ำตาลแลคโตส

หมวดอาหารการกิน

- วิตามินบี 12 / วิตามินบี 6 / วิตามินซี / วิตามินเอ
- เมตาแคโรทีน / วิตามินดี / แคลเซียม / โฟเลต
- โอเมก้า 3 และ ดือชเอ / ธาตุเหล็ก / วิตามินอี

สิ่งที่ควรรู้ก่อนการอ่านรายงานผล

1. รายงานผลฉบับนี้ไม่สามารถบอกได้ว่าคุณมีสุขภาพดีหรือไม่

รายงานผลฉบับนี้ออกเพียงลักษณะพันธุกรรมของคุณในยีนต่าง ๆ และข้อสันนิษฐานจากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

2. คำแนะนำของเราไม่สามารถแทนที่คำแนะนำจากแพทย์หรือนักโภชนาการได้

คำแนะนำของเราประเมินมาจากผลพันธุกรรมอย่างเดียวเท่านั้น จึงไม่สามารถทดแทนคำแนะนำจากบุคลากรทางการแพทย์ที่ใช้ข้อมูลปัจจุบันในการให้คำแนะนำได้

3. ผลพันธุกรรมไม่สามารถแทนที่ผลตรวจเลือดในปัจจุบันได้

ตัวอย่างเช่น เราอาจจะสันนิษฐานว่าในร่างกายคุณจะมีปริมาณวิตามินดีต่ำเนื่องจากพันธุกรรม แต่ต่อมากคุณไปตรวจเลือดเพื่อวัดระดับวิตามินดีแล้วพบว่าผลตรวจเลือดปกติ ขอให้คุณเชื่อในผลตรวจเลือดนั้นเนื่องจากมันคือค่าในปัจจุบันของคุณ

4. เราวิเคราะห์พันธุกรรมเพียงตำแหน่งที่มีงานวิจัยรองรับเท่านั้น

ดังนั้นมีความเป็นไปได้ที่พันธุกรรมซึ่งยังไม่ได้รับการวิเคราะห์นั้น อาจส่งผลกระทบต่อพื้นฐานสุขภาพของคุณ

5. ผลพันธุกรรมไม่เปลี่ยนแปลง แต่การแปลผลสามารถเปลี่ยนได้ตามงานวิจัยที่เพิ่มมากขึ้น

ในอนาคตอาจจะมีงานวิจัยที่สามารถเปลี่ยนข้อสันนิษฐานเดิม ซึ่งอาจทำให้คุณรู้สึกว่าการแปลผลเปลี่ยนไป

6. งานวิจัยส่วนใหญ่มาจากชนชาติอื่นที่ไม่ใช่คนไทย

เนื่องจากงานวิจัยด้านสุขภาพจากข้อมูลพันธุกรรมในประเทศไทยยังมีจำกัด ในอนาคตการแปลผลอาจจะเปลี่ยนแปลงได้เมื่อข้อมูลพันธุกรรมด้านสุขภาพของคนไทยมีมากขึ้น

7. พันธุกรรมเป็นเพียงแค่ส่วนหนึ่งเท่านั้น ยังมีปัจจัยอีกมากที่คุณสามารถควบคุมเพื่อดูแลสุขภาพ

หากคุณรู้สึกว่าผลตรวจพันธุกรรมของคุณทำให้คุณรู้สึกแย่ อย่าเพิ่งท้อใจ! เนื่องจากปัจจัยภายนอก เช่น อาหารที่คุณเลือกรับประทานย่อมมีผลต่อสุขภาพของคุณมากกว่าผลพันธุกรรมที่ตรวจ

ความหมายของแถบสีในรายงานผลฉบับนี้

คุณมีแนวโน้มที่ควรพึงระวัง

คุณมีแนวโน้มระดับค่าเฉลี่ยทั่วไปหรือปกติ

คุณมีแนวโน้มที่ยอดเยี่ยม



SAMPLE

สรุปผลและคำแนะนำด้าน

ด้านอาหารและโภชนาการ (Nutrition)

Mg แมกนีเซียม แนวโน้มในระดับปานกลาง

คุณมีแนวโน้มที่จะมีแมกนีเซียมในเลือดระดับปานกลาง

Cl คลอไรด์ แนวโน้มในระดับปานกลาง

คุณมีแนวโน้มที่จะมีคลอไรด์ในระดับปานกลาง

Btc เบต้าแคโรทีน แนวโน้มในระดับปานกลาง

คุณมีแนวโน้มที่จะมีเบต้าแคโรทีนในเลือดระดับปานกลาง

V.C ระดับตอบสนองต่อการเสริมวิตามินอี แนวโน้มระดับต่ำ

คุณมีแนวโน้มต่ำที่จะตอบสนองต่อการเสริมวิตามินอี

Ca แคลเซียม แนวโน้มระดับต่ำ

คุณมีแนวโน้มที่จะมีแคลเซียมในเลือดต่ำ

Se ซีลีเนียม แนวโน้มระดับต่ำ

คุณมีแนวโน้มความเข้มข้นซีลีเนียมของเล็บเท้าต่ำ

การขาดแคลเซียมยังทำให้เกิดผลกระทบต่อส่วนต่าง ๆ ของร่างกายในระยะยาว เช่น เล็บเปราะบาง พมยาวช้า ผิวหนังบางหรือแห้ง เป็นต้น

ซีลีเนียมเป็นแร่ธาตุที่มีผลต่อระบบการทำงานของร่างกาย ถึงแม้จะต้องการในปริมาณที่ไม่มาก แต่ไม่สามารถขาดได้ เนื่องจากซีลีเนียมเป็นสารตั้งต้นสำคัญในกระบวนการทำงานของเซลล์ต่าง ๆ ในร่างกาย

Food Recommendation



Milk, Dairy, Egg

D

B₁₂

แคลเซียม



Fatty Fish

D

B₁₂

ซีลีเนียม



Nuts and Seeds

E



Green leafy vegetables
(such as spinach and broccoli)

A

C

F

แมกนีเซียม



Vegetable Oils

E

GENOVERSE



Tel. 081-757-5058



genoverse.project@gmail.com



www.genoverse.in.th