



## ความกังวลทั่วไปเกี่ยวกับวัคซีน COVID-19

นี่คือข้อมูลล่าสุด ณ เดือนมีนาคม 2021 ที่ได้รับการตรวจสอบโดยแพทย์และมีความถูกต้องทางการแพทย์.

### ความปลอดภัยในการทดลองวัคซีน

การวิจัยวัคซีน COVID-19 ได้รับเงินจำนวนมากอย่างรวดเร็วจากหลายประเทศ **ไม่มีการข้ามขั้นตอนเพื่อทำวัคซีน**

การทดลองวัคซีน COVID-19 มี ผู้คนเข้าร่วมการทดสอบจำนวน 30,000 ถึง 45,000 คน

ดังนั้นเราจึงมีข้อมูลจำนวนมาก

### ผลข้างเคียง

ในคนส่วนใหญ่ไม่มีผลข้างเคียงจากวัคซีน บางคนได้รับความเจ็บปวดที่บริเวณที่ฉีด, อ่อนเพลีย, ปวดศีรษะ, ปวดกล้ามเนื้อ/ข้อต่อ, มีไข้หรือหนาวสั่น (เหมือนกับวัคซีนอื่น) มีเพียงไม่กี่คนที่อาจจะมีอาการแพ้ **ผลข้างเคียงอื่น ๆ แทบจะไม่มี** องค์การ Health Canada จะคอยตรวจสอบผลข้างเคียงในระยะยาว

### mRNA กับ DNA

วัคซีน Pfizer-BioNTech และ Moderna **จะไม่เปลี่ยน DNA ของคุณ** วัคซีนเหล่านี้ใช้สารที่เรียกว่า messenger

RNA (mRNA) mRNA จะมีคำสั่งให้สร้างโปรตีนที่พบในไวรัส

สิ่งนี้จะแจ้งเตือนร่างกายของคุณให้สร้างแอนติบอดีซึ่งจะโจมตีโปรตีนนี้และฆ่าไวรัส

แอนติบอดีจะอยู่ในร่างกายของเรา แต่ mRNA นั้นจะไม่มีหลงเหลืออยู่

### ใส่หน้ากากอนามัยไว้

คุณยังคงต้องใส่หน้ากากอนามัยและเว้นระยะห่างหลังจากได้รับวัคซีน

มีโอกาสอยู่บ้างเล็กน้อยที่คุณจะป่วยจาก COVID-19 หรือเป็นต้นเหตุให้ COVID-19

ไปสู่ผู้อื่นแม้ว่าหลังจากได้รับวัคซีน

### การตั้งครรภ์และการแท้ง

วัคซีนไม่ส่งผลกระทบต่อ<sup>การตั้งครรภ์</sup> แอนติบอดีที่สร้างโดยวัคซีนจะโจมตีไวรัสไม่ใช่ร่างกายของคุณ

เรามีข้อมูลจากผู้ติดเชื้อ COVID-19

และตั้ง<sup>ครรภ์</sup>ครรภ์ว่าสิ่งนี้ไม่ส่งผลกระทบต่อ<sup>ภาวะเจริญพันธุ์</sup>หรือทำให้เกิดการแท้งบุตรในอนาคต

### ไม่มีไมโครชิพ

วัคซีนไม่ใช่การใส่ชิพในร่างกายของเรา ไม่มีคอมพิวเตอร์ขนาดเล็ก ไมโครชิพ หรืออุปกรณ์ติดตามในวัคซีน

สิ่งเหล่านี้ไม่สามารถติดตามผู้คนหรือรับข้อมูลส่วนบุคคลของคนที่ได้รับวัคซีน

### ส่วนผสม

ส่วนผสมในวัคซีนนั้นมีความปลอดภัย - ไม่มีผลิตภัณฑ์จากโลหิต, ปรอท, เซลล์ของทารกในครรภ์, หมู,

ผลิตภัณฑ์จากสัตว์, อลูมิเนียมหรือฟอร์มัลดีไฮด์

### ส่วนผสมก่อนหน้าการติดเชื้อ COVID-19

คุณควรรับวัคซีนแม้ว่าคุณจะติดเชื้อ COVID-19 คุณอาจจะป่วยอีกครั้งจาก COVID-19

เพราะเราไม่ทราบว่าคุณมีแอนติบอดีนานแค่ไหนหลังจากการติดเชื้อ