



## ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับวัคซีนโควิด-19

**ข้อกังวล:** ผู้ที่มีปฏิกิริยาการแพ้อย่างมากไม่ควรใช้วัคซีน Pfizer/BioNTech

**ข้อเท็จจริง:** การแพ้สิ่งหนึ่งไม่ได้หมายความว่าคุณแพ้ เพื่ออย่างอื่นด้วย ผู้ที่มีปฏิกิริยาการแพ้ต่อส่วนประกอบของวัคซีนโควิด-19 ไม่ควรได้รับวัคซีน

**ข้อกังวล:** ได้มีการเร่งผลิตวัคซีนนี้ออกสู่ตลาดและวัคซีนนี้ยังไม่ได้รับการทดสอบความปลอดภัยอย่างเพียงพอ

**ข้อเท็จจริง:** วัคซีนโควิด-19 ได้รับการปรับ เหมินอย่างครอบคลุมในการศึกษาวิจัยทางคลินิกที่ ครอบคลุมใหญ่ FDA อนุญาตให้มีการใช้วัคซีนนี้ได้ก็ต่อเมื่อได้อ่านบททวนข้อมูลนี้แล้วเท่านั้น

**ข้อกังวล:** วัคซีนโควิด-19 อาจทำให้เกิดการเป็นหมันได้

**ข้อเท็จจริง:** ไม่มีหลักฐานสนับสนุนว่าการเป็นหมันเป็นผลข้างเคียงของวัคซีนโควิด-19

**ข้อกังวล:** วัคซีนเพียงแค่ออกอาการแต่ไม่ได้ป้องกันการติดเชื้อหรือการแพร่ระบาดของโควิด

**ข้อเท็จจริง:** การศึกษาวิจัยแสดงให้เห็นว่าวัคซีนป้องกันอาการป่วยด้วยโรคโควิด-19 ได้แต่ไม่ได้ทำการปรับ เหมินว่าวัคซีนป้องกันการติดเชื้อหรือการแพร่เชื้อได้หรือไม่ โดยเรายังไม่ทราบว่าจะสามารถป้องกันการติดเชื้อหรือการแพร่เชื้อได้หรือไม่

**ข้อกังวล:** มีการบังคับให้ฉีดวัคซีน

**ข้อเท็จจริง:** เมื่อวัคซีนได้รับอนุญาตสำหรับการใช้ฉุกเฉิน ผู้ป่วยจำเป็นต้องตกลงที่จะ วัคซีน ทั้งนี้ ไม่มีแผนที่จะ บังคับให้ฉีดวัคซีนโควิด-19

**ข้อกังวล:** ผลข้างเคียงของวัคซีนเลวร้ายกว่าผลข้างเคียงของการติดเชื้อโควิด

**ข้อเท็จจริง:** วัคซีนโควิด-19 อาจทำให้เกิดอาการปวดที่ตำแหน่งที่ฉีด ยา ปวดศีรษะ และ ปวดกล้ามเนื้อ ผลข้างเคียงเหล่านี้ถือว่าอาการรุนแรงมากกว่าผลข้างเคียงของวัคซีนส่วนใหญ่ แต่หายได้ในหนึ่งหรือสองวัน แม้ว่าโรคโควิด-19 อาจมีอาการไม่รุนแรงมาก แต่อาจมีอาการรุนแรงมากหรือเสียชีวิตได้

**ข้อกังวล:** วัคซีนไม่ได้ช่วยให้ร่างกายสร้างภูมิคุ้มกัน ได้เช่นเดียวกับการรับเชื้อไวรัส

**ข้อเท็จจริง:** ร่างกายจะ สร้างภูมิคุ้มกัน โคโรนาไวรัสแตกต่างจากการติดเชื้อ แต่วัคซีนช่วยสร้างภูมิคุ้มกันโดยไม่ต้องติดเชื้อ ซึ่งการติดเชื้อนั้นอาจมีอาการรุนแรงแล้ว ทำให้เสียชีวิตได้

---

**ข้อกังวล:** วัคซีน mRNA อาจเป็นอันตรายมากกว่าวัคซีนอื่น ๆ

**ข้อเท็จจริง:** วัคซีน **Messenger RNA (mRNA)** ดูเหมือนว่าจะ ทำให้เกิดผลข้างเคียงร้าย ้ย สั้นน้อยกว่าวัคซีนอื่น ๆ แต่ผลข้างเคียงเหล่านี้ไม่ได้เป็นอยู่นาน

---

**ข้อกังวล:** วัคซีน mRNA อาจเปลี่ยน DNA ของคุณได้

**ข้อเท็จจริง:** วัคซีน **Messenger RNA** ทำงาน โดยการสอนให้เซลล์ในร่างกายผลิต โปรตีนที่ก่อ ำคัญ การตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันตามที่ **CDC** ได้กล่าวมา **Messenger RNA** ที่ฉีดเข้าไปในร่างกายของคุณจะไม่ทำปฏิกิริยาหรือส่งผลต่อ **DNA** ของเซลล์ของคุณ

---

**ข้อกังวล:** หากฉันติดเชื้อโคโรนา-19 และหายแล้ว ฉันไม่จำเป็นต้องได้รับวัคซีน

**ข้อเท็จจริง:** เนื่องจากมีความเสี่ยงด้านสุขภาพที่รุนแรงที่เกี่ยวข้องกับโรคนี้แล้ว ข้อเท็จจริงที่ว่าอาจเกิดการติดเชื้อซ้ำได้ จึงมีการแนะนำให้ได้รับวัคซีนโคโรนา-19 แม้ว่า จะเคยป่วยด้วยโรคนี้มาก่อนแล้วก็ตาม

---

**ข้อกังวล:** เมื่อฉันได้รับวัคซีนโคโรนา-19 ฉันสามารถหยุดใช้มาตรการด้านความปลอดภัยอื่น ๆ เช่น การสวมหน้ากากอนามัยและการเว้นระยะห่างได้

**ข้อเท็จจริง:** แม้ว่าวัคซีนอาจป้องกันไม่ให้คุณป่วย แต่ยังไม่เป็นที่ทราบว่าคุณสามารถนำเชื้อไวรัสแล้ว แพร่เชื้อไวรัสไปยคนอื่นได้หรือไม่หลังจากที่ได้รับวัคซีนแล้ว จนกว่าเราจะ ได้เรียนรู้เพิ่มเติม จึงเป็นการดีที่สุดที่ควรใช้มาตรการด้านความปลอดภัยต่อ ได้แก่ การสวมหน้ากากอนามัยแล้ว การเว้นระยะห่าง

---

**การเข้าถึงเอกสาร:** สำหรับผู้ทุพพลภาพหรือบุคคลที่พูดภาษาอื่นที่ไม่ใช่ภาษาอังกฤษ OHA สามารถให้ข้อมูลในรูปแบบอื่นได้ เช่น คำแปล หนังสือที่มีตัวอักษรขนาดใหญ่หรืออักษรเบรลล์ โปรดติดต่อ Health Information Center ที่หมายเลข 1-971-673-2411, 711 TTY หรือ [COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us](mailto:COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us)