

คำแนะนำเกี่ยวกับวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนา

เกี่ยวกับวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนา

วัคซีนนี้เป็นส่วนหนึ่งของโปรแกรมการฉีดวัคซีนไวรัสโคโรนา (SARS-CoV-2) โดยรัฐบาลกลางและท้องถิ่น วัคซีนนี้ได้รับการสนับสนุนโดยกองทุนสาธารณะ และมีให้บริการโดยไม่มีค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ที่ต้องการรับวัคซีน วัคซีนนี้ใช้สำหรับผู้ที่อายุ 16 ปีขึ้นไป

ผลลัพธ์ของวัคซีนและวิธีการใช้

วัคซีนที่จะถูกฉีดในครั้งนี้อผลิตโดยบริษัทไฟเซอร์ (Pfizer) ซึ่งมีคุณสมบัติในการป้องกันไวรัสโคโรนาในระยะเริ่มต้น การวิจัยพบว่าผู้ที่ได้รับการฉีดวัคซีนนี้แล้วมีการพัฒนาของไวรัสโคโรนามีจำนวนน้อยกว่าผู้ที่ไม่ได้รับการฉีดวัคซีนแล้วมีการพัฒนาของไวรัสโคโรนา

(รายงานผลลัพธ์ในการป้องกันเชื้อไวรัสในระยะเริ่มต้นอยู่ที่ประมาณ 95%)

ชื่อผู้จำหน่าย	Comirnaty® การฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ
ประสิทธิภาพและผลลัพธ์	ป้องกันโรคติดเชื้อที่มีสาเหตุมาจาก SARS-CoV-2
ความถี่และระยะเวลาในการฉีดวัคซีน	2 ครั้ง (โดยปกติห่างกัน 3 สัปดาห์) *การฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ
เป้าหมายในการฉีดวัคซีน	ผู้ที่อายุ 16 ปีขึ้นไป (ประสิทธิภาพและความปลอดภัยสำหรับผู้ที่ยังไม่ถึง 16 ปี ยังไม่แน่ชัด)
ปริมาณในการฉีดวัคซีน	0.3 mL ต่อโดส รวม 2 โดส

- หลังการฉีดวัคซีนเข็มแรก โดยปกติแล้ว จะเว้นระยะห่าง 3 สัปดาห์แล้วจึงฉีดเข็มที่สอง (โปรดเข้ารับการฉีดวัคซีนเข็มที่สองให้เร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้หากเลยเวลา 3 สัปดาห์แล้วหลังจากฉีดเข็มแรก)
- หากคุณรับการฉีดวัคซีนนี้ในโดสแรก ต้องรับวัคซีนเดียวกันนี้ในโดสที่สอง
- ภูมิคุ้มกันจะยังไม่เพียงพอจนกว่าจะครบเวลาประมาณ 7 วันหลังจากฉีดวัคซีนโดสที่สอง ประสิทธิภาพในการป้องกันการติดเชื้อยังไม่ได้รับการยืนยันในขณะนี้ คุณควรใช้มาตรการในการป้องกันการติดเชื้อไม่ว่าคุณจะได้รับวัคซีนแล้วหรือไม่ก็ตาม

ผู้ที่ไม่สามารถรับวัคซีนได้

วัคซีนนี้ไม่สามารถใช้กับบุคคลดังต่อไปนี้

โปรดแจ้งต่อแพทย์ในระหว่างการปรึกษาก่อนรับการฉีดวัคซีนหากคุณคิดว่าเข้าข่ายในข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้

- ผู้ที่มีไข้ที่ปรากฏชัด (*1)
- ผู้ที่มีโรคเฉียบพลันร้ายแรง
- ผู้ที่มีประวัติมีอาการแพ้อย่างรุนแรง (*2) ต่อส่วนประกอบของวัคซีนนี้
- บุคคลอื่นที่นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นซึ่งมีอาการที่ไม่เหมาะสมในการรับการฉีดวัคซีน

(*1) โดยทั่วไปแล้ว ไข้ที่ปรากฏชัดจะหมายถึงอุณหภูมิ 37.5 °C หรือสูงกว่า อย่างไรก็ตาม เกณฑ์นี้อาจไม่ใช้กับกรณีที่ถูกตัดสินว่ามีไข้เมื่อเปรียบเทียบกับอุณหภูมิร่างกายปกติ แม้ว่าอุณหภูมิจะต่ำกว่า 37.5 องศาเซลเซียสก็ตาม

(*2) อาการแพ้และอาการหลายๆ อย่างที่บ่งบอกถึงอาการแพ้ รวมถึงอาการทางผิวหนังและเยื่อเมือกทั่วไป หายใจมีเสียงหวีด หายใจลำบาก ภาวะหัวใจเต้นเร็วผิดปกติ และภาวะความดันโลหิตต่ำกว่าปกติ

ผู้ที่ต้องระมัดระวังในการรับการฉีดวัคซีน

ผู้ที่มีสภาวะต่อไปนี้ควรระมัดระวังในการรับวัคซีนนี้ หากคุณคิดว่าเข้าข่ายข้อใด โปรดแจ้งต่อแพทย์ในระหว่างการปรึกษาก่อนรับการฉีดวัคซีน

- ผู้ที่อยู่ในระหว่างการรักษาด้วยยาต้านภาวะการแข็งตัวของเลือด, ผู้ที่มีภาวะเกล็ดเลือดต่ำ หรือผู้ที่มีภาวะการแข็งตัวของเลือดผิดปกติ
- ผู้ที่เคยได้รับการวินิจฉัยว่าภูมิคุ้มกันบกพร่องในอดีต หรือผู้ที่มีญาติใกล้ชิดมีภาวะของภูมิคุ้มกันบกพร่องแต่กำเนิด

(โปรดพลิกอีกด้านเพื่ออ่านต่อ)

- ผู้ที่มีโรคประจำตัว เช่น โรคหัวใจ, โรคไต, โรคตับ, โรคเลือด หรือโรคทางพัฒนาการ
- ผู้ที่เคยได้รับวัคซีนในอดีตและมีอาการแพ้ เช่น มีไข้ หรือมีผื่นทั่วไปภายใน 2 วันหลังจากได้รับวัคซีน
- ผู้ที่เคยมีอาการชกในอดีต
- ผู้ที่อาจแพ้ส่วนผสมของวัคซีนนี้

หากคุณตั้งครรภ์หรืออาจตั้งครรภ์ หรืออยู่ในช่วงให้นมบุตร
โปรดแจ้งต่อแพทย์ในระหว่างการปรึกษา ก่อนรับการฉีดวัคซีน
ผลิตภัณฑ์นี้มีสารเติมแต่งที่ไม่เคยถูกใช้ในวัคซีนมาก่อน หากคุณมีภาวะภูมิไวเกิน หรืออาการแพ้ยาในอดีต
โปรดแจ้งต่อแพทย์ในระหว่างการปรึกษา ก่อนรับการฉีดวัคซีน

สิ่งที่ต้องปฏิบัติหลังจากได้รับการฉีดวัคซีน

- หลังจากได้รับการฉีดวัคซีนนี้ได้ โปรดรอที่สถานที่ที่คุณรับการฉีดวัคซีนเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาที (อย่างน้อย 30 นาทีสำหรับผู้ที่เคยมีอาการแพ้อย่างรุนแรง รวมถึงอาการแพ้เฉียบพลันรุนแรง (Anaphylaxis) ในอดีต หรือผู้ที่รู้สึกไม่สบายหรือเป็นลม) หากคุณรู้สึกไม่สบาย โปรดติดต่อแพทย์โดยทันที (เพื่อให้สามารถรับมือกับผลข้างเคียงได้ทันที)
- ดูแลบริเวณที่ฉีดวัคซีนให้สะอาด แม้ว่าการอาบน้ำในวันที่ฉีดวัคซีนจะไม่เป็นปัญหา แต่โปรดอย่าถูบริเวณที่ฉีด
- โปรดดื่มน้ำมากๆ ที่หนักในวันที่ได้รับวัคซีน

ผลข้างเคียง

ผลข้างเคียงหลักๆ รวมถึงอาการปวดในบริเวณที่ฉีด, ปวดหัว, อาการปวดที่ข้อต่อและกล้ามเนื้อ, ความเมื่อยล้า, หนาวสั่น และมีไข้ ผลข้างเคียงรุนแรงที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น อาการช็อก หรืออาการแพ้รุนแรงเฉียบพลัน เนื่องจากวัคซีนนี้เป็นวัคซีนชนิดใหม่ จึงมีความเป็นไปได้ที่จะเกิดอาการที่ยังไม่พบชัดเจน หากคุณสังเกตว่ามีอาการใดที่เกี่ยวข้องหลังจากฉีดวัคซีน โปรดปรึกษาแพทย์ที่ฉีดวัคซีนหรือแพทย์ประจำครอบครัว

เกี่ยวกับระบบบรรเทาความเดือดร้อนจากความเสียหายต่อสุขภาพจากการฉีดวัคซีน

การฉีดวัคซีนอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ (อาการป่วยหรือความทุพพลภาพ) แม้ว่าจะเป็นกรณีที่พบได้ยาก แต่ก็มีความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นได้ จึงได้มีการจัดตั้งระบบบรรเทาขึ้นเพื่อเหตุผลนี้

ในกรณีที่มีความเสียหายต่อสุขภาพซึ่งเป็นผลมาจากวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนา จะมีการบรรเทา (ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์, เงินบำนาญเหตุทุพพลภาพ ฯลฯ) ภายใต้พระราชบัญญัติการสร้างภูมิคุ้มกัน โปรดปรึกษาเทศบาลเมืองที่คุณอาศัยอยู่เกี่ยวกับขั้นตอนในการสมัคร

เกี่ยวกับการติดเชื้อไวรัสโคโรนา

เมื่อติดเชื้อ SARS-CoV-2 อาการจะคล้ายกับผู้ป่วยโรคหวัดที่พบเห็นทั่วไป เช่น มีไข้และไอ ในขณะที่มีผู้ป่วยหลายรายหายจากโรคซึ่งมีอาการเพียงเล็กน้อย ในกรณีอาการหนัก มีอาการปอดบวม เช่น หายใจลำบากขึ้น อาจนำไปสู่การเสียชีวิตได้

ลักษณะเฉพาะของวัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนา (วัคซีนที่ผลิตโดยบริษัทไฟเซอร์) ที่ใช้ในครั้งนี้

ยานี้คือวัคซีน Messenger RNA (mRNA) และเป็นสูตรที่ mRNA ซึ่งเป็นพิมพ์เขียวสำหรับโปรตีนหนาม (spike protein) ของ SARS-CoV-2 (โปรตีนที่จำเป็นสำหรับไวรัสในการเข้าสู่เซลล์ของมนุษย์) ถูกหุ้มอยู่ในลิพิดเมมเบรน เมื่อ mRNA ถูกนำเข้าสู่เซลล์ของมนุษย์โดยผ่านการฉีดวัคซีนด้วยยานี้ โปรตีนหนามของไวรัสจะถูกผลิตขึ้นในเซลล์โดยอาศัย mRNA จากนั้นการตอบสนองของนิวทรัลไลซิงแอนติบอดี (neutralizing antibody) ต้านโปรตีนหนาม และภูมิคุ้มกันเซลล์จะถูกกระตุ้น เพื่อป้องกันการติดเชื้อที่เกิดจาก SARS-CoV-2

ยานี้มีส่วนประกอบดังต่อไปนี้

สารออกฤทธิ์	<ul style="list-style-type: none"> ✧ โทซินาเมแรน (mRNA ที่เข้ารหัสโปรตีนหนามอย่างเต็มรูปแบบที่จะรวมเข้ากับเมมเบรนของเซลล์มนุษย์)
สารเติมแต่ง	<ul style="list-style-type: none"> ✧ ALC-0315: [(4-hydroxybutyl)azanediyl]bis(hexane-6,1-diyl)bis(2-hexyldecanoate) ✧ ALC-0159: 2-[(polyethylene glycol)-2000]-N,N-ditetradecylacetamide ✧ DSPC: 1,2-Distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine ✧ คอเลสเทอรอล ✧ โพลีเอทิลีนไกลคอล ✧ โมโนเบสิกโพลีเอทิลีนฟอสเฟต ✧ โซเดียมคลอไรด์ ✧ ไดเบสิกโซเดียมฟอสเฟตไดไฮเดรต ✧ ซูโครส

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับประสิทธิภาพและความปลอดภัยของวัคซีนไวรัสโคโรนา
โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์วัคซีนไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (Novel Coronavirus
Vaccines) กระทรวงสาธารณสุข แรงงาน และสวัสดิการ

Ministry of Health, Labor and Welfare
Novel Coronavirus Vaccines



หากคุณไม่สามารถดูเว็บไซต์ได้ โปรดติดต่อเทศบาลท้องถิ่นของคุณ