

Virusee® SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Colloidal Gold)

• วิธีการใช้งาน

สแกน QR code เพื่อศึกษาวิธีการใช้งาน >>



แบบใช้น้ำลาย

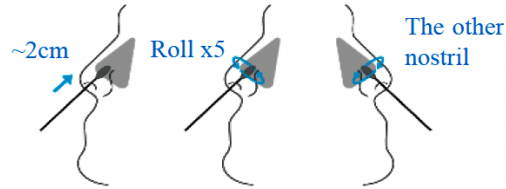


แบบใช้ตัวอย่างที่เย็บโพรงจมูกด้านหน้า

1. การเก็บตัวอย่าง

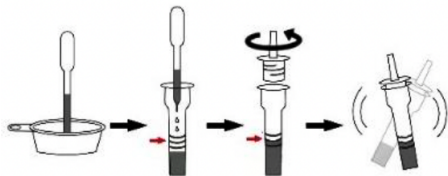


บ้วนน้ำลายใส่ (ไม่มีเสมหะ) ไม่มีฟอง ปริมาตร 1- 1.5 มล. ลงในภาตเก็บน้ำลาย อุปกรณ์ต้องไม่สัมผัสปาก ห้ามกิน ดื่ม (แม้กระทั่งน้ำ) สูบบุหรี่ เคี้ยวหมากฝรั่ง หรือ ยาสูบ หรือรับประทานยา อย่างน้อย 30 นาทีก่อนการทดสอบเก็บตัวอย่าง

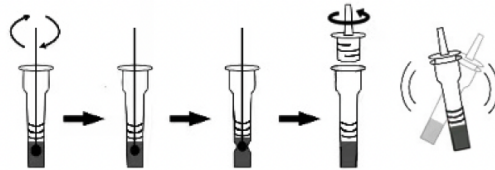


สอดไม้เก็บตัวอย่างเข้าไปในรูจมูกข้างใดข้างหนึ่งของคุณจนกว่าจะเจอแรงต้าน (ประมาณ 2 ซม. และไม่เกิน 2.5 ซม.) ค่อยๆ หมุนสำลี 5 ครั้งตามผนังโพรงจมูกของคุณเพื่อให้แน่ใจว่าได้เก็บตัวอย่างอย่างดี เก็บตัวอย่างที่เพียงพอจากรูจมูกอีกข้างหนึ่ง โดยใช้ไม้เก็บตัวอย่างอันเดียวกันและทำตามขั้นตอนเดียวกัน แล้วนำไม้เก็บตัวอย่างออกจากโพรงจมูก

2. การเตรียมตัวอย่าง

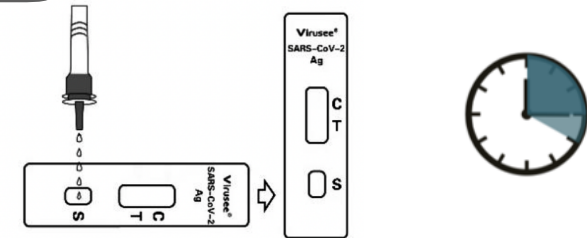


1. ใช้หลอดหยดของเหลวดูดตัวอย่างน้ำลายจากภาตเก็บน้ำลาย โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่เป็นฟอง
2. หยดน้ำลาย 8-10 หยด (ประมาณ 300 ไมโครลิตร) ลงในหลอดที่มีสารเคมีสกัดจนระดับของเหลวถึงขีดที่สอง
3. ใส่ฝาเข้ากับหลอดสกัดและหมุนให้แน่น
4. ผสมสารละลายให้เข้ากันโดยแกว่งหลอดอย่างน้อย 20 ครั้ง



1. ใส่ไม้เก็บตัวอย่างลงในหลอดที่มีสารเคมีสกัด หมุนไม้อย่างน้อย 6 ครั้งในขณะที่ปลายสำลีสัมผัสด้านล่างและด้านข้างของหลอดสกัด
2. ทิ้งไม้เก็บตัวอย่างไว้ในหลอดที่มีสารเคมีสกัดเป็นเวลาหนึ่งนาที
3. บีบสำลีโดยด้านข้างของหลอดเพื่อให้ของเหลวที่ถูกดูดซับในสำลีออกมามากที่สุด และนำไม้เก็บตัวอย่างออกจากหลอดที่มีสารเคมีสกัด
4. ใส่ฝาเข้ากับหลอดสกัดและหมุนให้แน่น ผสมสารเคมีให้เข้ากันโดยแกว่งหลอดอย่างน้อย 6 ครั้ง

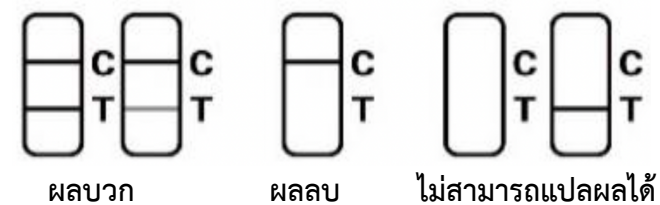
3. การทดสอบตัวอย่าง



อุปกรณ์และแถบตรวจต้องอยู่ในอุณหภูมิห้อง (15-30 องศาเซลเซียส) ก่อนทำการทดสอบ

1. นำแถบตรวจออกจากถุงพอลิเอทิลีน
2. หยดสารเคมีจากหลอดที่มีสารเคมีสกัดประมาณ 5 หยด ลงในช่องใส่ตัวอย่าง (S) และเริ่มจับเวลา
3. รอให้แถบสีปรากฏขึ้น อ่านผลการทดสอบเมื่อครบ 15 นาที ไม่ควรอ่านผลเมื่อเกิน 20 นาที

• ผลการทดสอบ



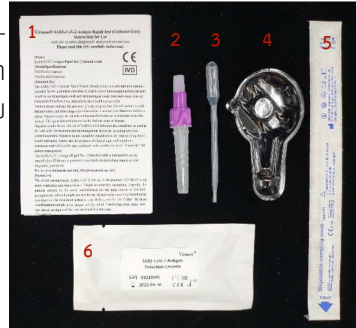
- **ผลบวก:** ปรากฏแถบสี 2 แถบ ทั้งตำแหน่งแถบควบคุม (C) และตำแหน่งแถบทดสอบ (T) หมายความว่าพบแอนติเจนของเชื้อ
- **ผลลบ:** ปรากฏแถบสีเพียง 1 แถบที่ตำแหน่งแถบควบคุม (C) เท่านั้น ไม่มีแถบปรากฏในแถบทดสอบ (T) หมายความว่าไม่พบแอนติเจนของเชื้อ
- **ไม่สามารถแปลผลได้:** ไม่ปรากฏแถบสีที่แถบควบคุม (C) อาจเกิดจากปริมาณตัวอย่างไม่เพียงพอหรือไม่ถูกต้องหรือมีการผลิตที่ผิดพลาด กรุณาทดสอบใหม่ด้วยชุดทดสอบใหม่อีกครั้ง หากปัญหายังคงมีอยู่ ให้หยุดใช้ทันทีและติดต่อตัวแทนจำหน่าย

Virusee® SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Colloidal Gold)

คู่มือการตรวจคัดกรองการติดเชื้อ SARS-CoV-2 (เชื้อก่อโรค COVID-19) แบบตรวจหาแอนติเจนด้วยตนเอง (COVID-19 Antigen test self-test kit) โดยใช้กับสิ่งส่งตรวจน้ำลายหรือตัวอย่างที่เยื่อบุโพรงจมูกด้านหน้า (Nasal swab)

วัตถุประสงค์การใช้งาน: เพื่อตรวจหาแอนติเจนของเชื้อ SARS-CoV-2 เชิงคุณภาพในน้ำลายหรือตัวอย่างที่เยื่อบุโพรงจมูกด้านหน้า (Nasal swab) จากบุคคลที่สงสัยว่าติดเชื้อ SARS-CoV-2 แบบสามารถตรวจได้ด้วยตนเอง (home-use)

อุปกรณ์ของชุดตรวจ: 1. คู่มือการใช้งาน 2. หลอดที่มีสารเคมีสกัด 3. หลอดหยดของเหลว 4. ถาดเก็บน้ำลาย 5. ไม้เก็บตัวอย่าง 6. แถบตรวจ



การเก็บรักษา: เก็บรักษาที่อุณหภูมิ 2-30 องศาเซลเซียส ในที่แห้งและเย็น อายุการเก็บรักษา 12 เดือน สำหรับแถบตรวจต้องใช้ภายใน 1 ชั่วโมงหลังจากนำออกจากซองอะลูมิเนียม

คำแนะนำ:

- กรณีทดสอบได้ผลบวก** แจ้งหน่วยบริการหรือสถานพยาบาลใกล้บ้าน ฟังคำแนะนำว่าควรกักตัวที่บ้านหรือเข้ารับการตรวจหาเชื้อแบบ RT-PCR เพื่อยืนยันผลอีกครั้ง และเข้ารับการรักษากับสถานพยาบาล แยกกักตัวออกจากผู้อื่นทันทีเพื่อลดการแพร่เชื้อ แยกห้องนอนและของใช้ส่วนตัวสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา เลี่ยงการสัมผัสสัตว์เลี้ยง สัมผัสคนหรือสัตว์เลี้ยงป่วยเป็นประจำ หากมีอาการหายใจลำบาก เหนื่อย หอบ ให้รีบติดต่อขอเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาล แจ้งคนใกล้ชิดให้รู้ว่ามีความเสี่ยงจากการสัมผัส และควรเข้ารับการตรวจหาเชื้อโควิด
- กรณีทดสอบได้ผลลบ** อาจเกิดจากเชื้อมีปริมาณน้อย การเก็บตัวอย่างที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่ได้ปฏิบัติตามคำแนะนำ ถ้ามีประวัติเสี่ยง สัมผัส ควรแยกกักตัว เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อและทดสอบซ้ำอีกครั้งหลังจากผ่านไป 3 – 5 วันเพราะเชื้ออาจอยู่ในระยะฟักตัว หรือตรวจซ้ำทันที หากมีอาการเข้าข่ายของโควิด
- กรณีผลการทดสอบไม่สามารถแปลผลได้** ผลดังกล่าวอาจเกิดการผิดพลาดในการทดสอบ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ ควรทำการทดสอบซ้ำ

ขั้นตอนการทิ้งชุดตรวจที่ใช้แล้ว: การทำลายของเสียหรือสารอันตรายที่เกิดจากการทดสอบ ทำได้โดยเติมน้ำยาล้างจานหรือผงซักฟอกลงในหลอดที่มีสารเคมีสกัด และทิ้งหลอดดังกล่าว แถบตรวจ ไม้เก็บตัวอย่าง ถาดเก็บน้ำลาย หลอดหยดของเหลว ลงในถุงพลาสติก และมัดปากถุงให้มิดชิด พร้อมทั้งเขียนหน้าถุงว่า “ชุดตรวจโควิด-19” และทิ้งรวมกับขยะอื่นหรือถังขยะสีแดง

ข้อจำกัด: ชุดตรวจ Virusee® SARS-CoV-2 Antigen Rapid test (Colloidal Gold) ถูกจำกัดสำหรับการตรวจเชิงคุณภาพ ความเข้มของเส้นทดสอบไม่จำเป็นต้องสัมพันธ์กับความเข้มข้นของแอนติเจนของตัวอย่าง ผลลัพธ์เชิงลบไม่ได้หมายถึงปราศจากการติดเชื้อ SARS-CoV-2 และไม่ควรถูกใช้เป็นพื้นฐานเพียงอย่างเดียวของการตัดสินใจจัดการผู้ป่วย แพทย์ต้องตีความผลลัพธ์ร่วมกับประวัติผู้ป่วย อาการทางกายภาพและขั้นตอนการวินิจฉัยอื่น ๆ ผลลัพธ์เชิงลบอาจเกิดขึ้นได้หากปริมาณของแอนติเจนสำหรับไวรัส SARS-CoV-2 ที่มีอยู่ในสิ่งส่งตรวจนั้นต่ำกว่าเกณฑ์การตรวจหาของชุดทดสอบหรือไวรัสมีกลายพันธุ์ของกรดอะมิโนเล็กน้อยในบริเวณเอพิโทปเป้าหมายที่โมโนโคลนอลแอนติบอดีที่ใช้ในการทดสอบ การเก็บตัวอย่างที่เหมาะสมเป็นสิ่งสำคัญ และการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนอาจให้ผลลัพธ์ที่ไม่ถูกต้อง การจัดเก็บตัวอย่างที่ไม่เหมาะสม หรือการแช่แข็งซ้ำและการละลายของตัวอย่างสามารถนำไปสู่ผลลัพธ์ที่ไม่ถูกต้อง

คำเตือนและข้อควรระวัง:

- สำหรับใช้ในการวินิจฉัยภายนอกร่างกายเท่านั้น การทดสอบดำเนินการนอกกรงกายมนุษย์
- เด็กอายุต่ำกว่า 14 ปีควรได้รับการดูแลจากผู้ใหญ่เพื่อเก็บสิ่งส่งตรวจและทำการทดสอบ
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เป็นพื้นฐานเพียงอย่างเดียวในการวินิจฉัยหรือแยกการติดเชื้อ SARS-CoV-2 หรือเพื่อแจ้งสถานการณ์ติดเชื้อของ COVID-19
- ห้ามใช้หลังจากวันหมดอายุ
- โปรดอ่านข้อมูลทั้งหมดในเอกสารนี้ก่อนทำการทดสอบ
- แถบตรวจควรอยู่ในช่องที่เปิดสนิทจนกว่าจะใช้งาน
- ตัวอย่างทั้งหมดควรได้รับการพิจารณาว่าเป็นอันตรายและจัดการในลักษณะเดียวกับขยะติดเชื้อ
- ล้างมือด้วยสบู่และน้ำอย่างน้อย 20 วินาที ล้างออก และเช็ดให้แห้งก่อนเก็บตัวอย่างและหลังการกำจัดเครื่องมือทดสอบ หลังการทดสอบ ให้ฆ่าเชื้อบริเวณที่ทำการทดสอบ
- ควรทิ้งแถบตรวจที่ใช้แล้วตามวิธีการที่เหมาะสม

รายละเอียดการติดต่อเพื่อขอคำแนะนำ

บริษัท ปริมา ไชเอ็นติฟิค จำกัด

147/170-171 ถนนบรมราชชนนี แขวงอรุณอมรินทร์
เขตบางกอกน้อย จังหวัดกรุงเทพฯ 10700

โทร. 02 435 7434 Email. primasci@primasci.com

