



จับสัญญาณธุรกิจ

ตุลาคม 2563



Highlight

- ความท้าทายด้านแรงงานที่จะกระทบต่อผู้ประกอบการไทย
- ผลของการเลือกตั้งประธานาธิบดีสหรัฐฯ ต่อการส่งออกและการลงทุนของไทยในสหรัฐฯ
- ความคืบหน้าการพัฒนาวัคซีน COVID-19 กับโอกาสของผู้ส่งออกไทย

ความท้าทายด้านแรงงาน ... ศีกรอบด้านที่ยังรอการแก้ไข

ตั้งแต่ต้นปี 2563 ผู้ประกอบการในแทบทุกธุรกิจต่างประสบปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดขึ้นจากการระบาดของ COVID-19 ทั้งการบริหารวัตถุดิบและการขนส่งสินค้าในช่วง Lockdown การบริหารเงินหมุนเวียนในภาวะที่คำสั่งซื้อลดลง รวมทั้งการรับมือกับความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นจากการที่คู่ค้าผัดขังชำระเงิน นอกจากนี้ **บางธุรกิจยังต้องจัดการปัญหาขาดแคลนแรงงานจากมาตรการป้องกัน COVID-19** อาทิ **สวนผลไม้** โดยเฉพาะชาวสวนลำไยที่ขาดแรงงานเก็บลำไยชาวกัมพูชา **และธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง** ที่คาดกันว่ามีแรงงานหายไปจากระบบ 1-2 แสนคน จากทั้งหมด 1.8 ล้านคน เนื่องจากแรงงานต่างด้าวที่เดินทางกลับประเทศในช่วง COVID-19 ยังไม่สามารถกลับเข้ามาทำงานได้ ทำให้การก่อสร้างโครงการต่างๆ ล่าช้า คิดเป็นความเสียหายราว 1 แสนล้านบาท



ปัจจุบันภาครัฐอยู่ระหว่าง ยกร่างการกักตัวแรงงานต่างด้าวแบบเฉพาะองค์กร โดยภาครัฐอาจช่วยรับผิดชอบค่าใช้จ่ายร้อยละ 50 เพื่อให้ผู้ประกอบการนำเข้าแรงงานต่างด้าวได้อย่างถูกกฎหมาย

ทั้งนี้ แม้การระบาดของ COVID-19 จะมีทิศทางคลี่คลายลง แต่ผู้ประกอบการไทยยังต้องเผชิญกับความท้าทายสำคัญ **ในด้านแรงงานอีกหลายแง่มุม** ซึ่งจะเป็นอุปสรรคสำคัญต่อการส่งออกของไทยในอนาคต ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยธุรกิจสรุปประเด็นท้าทายด้านแรงงานที่ผู้ประกอบการต้องเผชิญและผลกระทบที่เกิดขึ้น ดังนี้

มาตรฐานด้านแรงงานที่เข้มงวดขึ้น

ผู้บริโภครุ่นใหม่ (Gen Y และ Gen Z) ตื่นตัวกับประเด็นด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมมากขึ้นอย่างเห็นได้ชัดเมื่อเทียบกับคนรุ่นก่อน จึงมีแนวโน้มที่ภาครัฐ องค์กรเอกชนในประเทศคู่ค้า หรือแม้กระทั่งตัวผู้บริโภคเองอาจเลือกสนับสนุนสินค้าที่ใส่ใจสวัสดิภาพแรงงาน หรือปฏิเสธการซื้อสินค้าที่มีภาพลักษณ์ด้านลบเกี่ยวกับการกดขี่แรงงานหรือการละเมิดสิทธิมนุษยชน หรือแม้กระทั่งการใช้แรงงานสัตว์อย่างกรณีที่ห้างสรรพสินค้าในสหราชอาณาจักรนำสินค้าที่ทำจากกะทิของไทยออกจากชั้นวาง เมื่อมีข้อกล่าวหาว่าไทยใช้ลิงเก็บมะพร้าว ซึ่งถือเป็นการทารุณกรรมสัตว์ **ประเด็นด้านแรงงานจึงอาจจะถูกยกมาเป็นประเด็นที่เป็นอุปสรรคทางการค้ามากขึ้นในระยะต่อจากนี้** โดยเฉพาะในภาวะที่เศรษฐกิจโลกซบเซา และแต่ละประเทศพยายามปกป้องการผลิตภายในประเทศของตน **เนื่องจากมาตรการด้านแรงงานใช้ได้ผลค่อนข้างเร็วเมื่อเทียบกับมาตรการตอบโต้ทางการค้ารูปแบบอื่น เช่น AD หรือ CVD ซึ่งต้องใช้เวลานานในการไต่สวน**

ตัวอย่างการถูกปฏิเสธการนำเข้าจากปัญหาแรงงาน

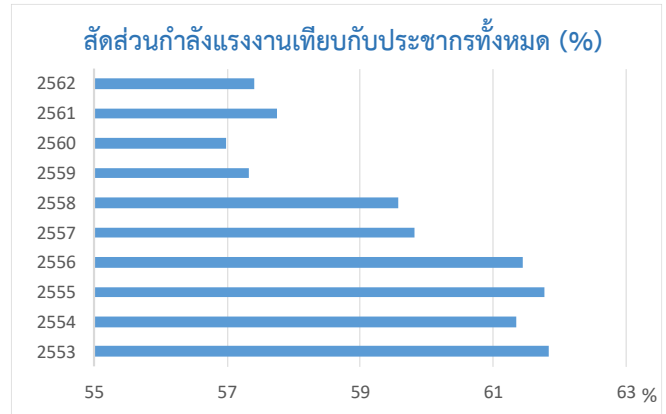


ถุงมือยางจากผู้ผลิตรายใหญ่ของมาเลเซีย ถูกสหรัฐฯ ระงับการนำเข้า และถูกห้างสรรพสินค้าบางแห่งในนิวซีแลนด์ นำสินค้าออกจากชั้นวาง ด้วยข้อกล่าวหาเรื่องการใช้แรงงานบังคับ เช่น การยึดหนังสือเดินทางของแรงงานต่างด้าว



น้ำมันปาล์มจากผู้ผลิตรายหนึ่งในมาเลเซีย ถูกสหรัฐฯ ห้ามนำเข้า เนื่องจากพบว่าแรงงานในบริษัทดังกล่าวถูกทารุณทางร่างกาย ถูกข่มขู่คุกคาม ตลอดจนถูกหักค่าจ้าง รวมทั้งมีความกังวลในเรื่องการใช้แรงงานเด็ก

ประเทศไทยกำลังจะเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) ในปี 2564 แม้ในระยะสั้นหลายธุรกิจยังได้รับผลกระทบจาก COVID-19 ทำให้ความต้องการแรงงานลดลงจนมีแรงงานว่างงานสูงถึง 7.5 แสนคน ในไตรมาส 2 ปี 2563 ซึ่งสูงสูดนับตั้งแต่ปี 2552 แต่เมื่อผลของ COVID-19 จางหายไป คาดว่าปัญหาขาดแคลนแรงงานจากการที่ประเทศไทยก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์จะชัดเจนขึ้น โดยสังเกตได้จากสัดส่วนกำลังแรงงานเมื่อเทียบกับจำนวนประชากรทั้งหมดของไทยที่ลดลง จากร้อยละ 61.8 ในปี 2553 เหลือร้อยละ 57.4 ในปี 2562 ทั้งนี้ การที่ไทยเข้าสู่สังคมผู้สูงวัยนอกจากกระทบต่อปริมาณแรงงานแล้ว ยังจะกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงาน ตลอดจนขีดความสามารถในการแข่งขันในอนาคตและจะเป็นปัจจัยฉุดรั้งการขยายตัวของเศรษฐกิจในระยะถัดไป

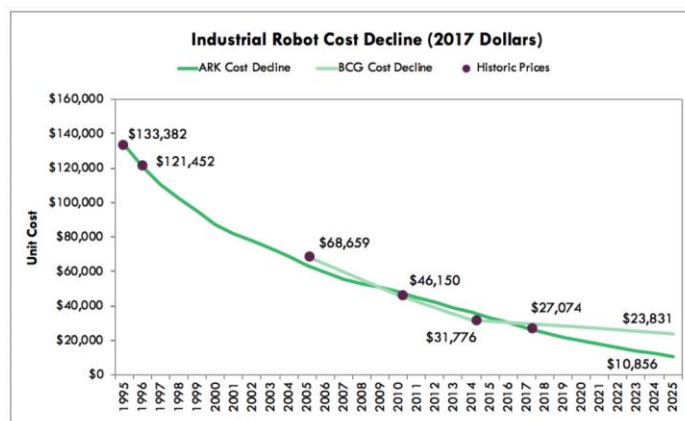


ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ คำนวณโดยฝ่ายวิจัยธุรกิจ ธสน.

สำหรับภาคเศรษฐกิจที่จะได้รับผลกระทบจากปัญหาขาดแคลนแรงงาน คือ ภาคเกษตรกรรม เนื่องจากเป็นภาคที่ใช้แรงงานมากถึง 12.1 ล้านคน และส่วนใหญ่เป็นผู้สูงวัย จึงเป็นภาคที่ปัญหาขาดแคลนแรงงานมีแนวโน้มรุนแรงขึ้นตามลำดับ ขณะที่ภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการมีปัญหาขาดแคลนแรงงานในหลายสาขา อาทิ ช่างเทคนิค ช่างก่อสร้าง และกิจการที่ใช้แรงงานเข้มข้น เช่น โรงงานแปรรูปอาหาร และโรงงานผลิตเสื้อผ้า

ผู้ประกอบการ โดยเฉพาะผู้ผลิตสินค้าที่มักมีประเด็นด้านแรงงาน อาทิ เสื้อผ้า และอาหารทะเล จึงควรให้ความสำคัญกับเรื่องแรงงานและประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความรับผิดชอบต่อสังคมด้วย เพราะบางครั้งแม้ผู้ประกอบการไม่ได้ละเมิดประเด็นด้านแรงงาน แต่อาจเกิดความเข้าใจผิดหรือเข้าใจคลาดเคลื่อนจากบุคคลอื่นจนกระทบต่อชื่อเสียงและการส่งออก ขณะเดียวกันปัญหาการขาดแคลนแรงงานจากการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุประกอบกับต้นทุนหุ่นยนต์ที่มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง อาจผลักดันให้ผู้ประกอบการปรับตัวโดยหันมาใช้เครื่องจักรอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มากขึ้น เพื่อทดแทนแรงงานที่ลดลง ซึ่งจะเป็นโอกาสทางธุรกิจสำหรับผู้ผลิตหรือนำเข้าเครื่องจักร ตลอดจนผู้ออกแบบและติดตั้งระบบ (System Integrator : SI) รวมถึงผู้พัฒนาซอฟต์แวร์ ที่จะมิกงานออกแบบ-พัฒนาระบบ รวมถึงงานดูแลรักษาหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติมากขึ้น

ราคาของหุ่นยนต์อุตสาหกรรมลดลงอย่างต่อเนื่อง



ที่มา : <https://ark-invest.com/analyst-research/industrial-robot-cost-declines>

Risk Monitoring

เลือกตั้งประธานาธิบดีสหรัฐฯ ...ประเด็นใหญ่ที่ผู้ประกอบการไทยต้องจับตามอง

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 จะมีการเลือกตั้งครั้งใหญ่ในสหรัฐฯ โดยเป็นการเลือกตั้งประธานาธิบดี สมาชิกวุฒิสภา และสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร ซึ่งการเลือกตั้งในครั้งนี้อาจส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงนโยบายการค้าและการลงทุนของสหรัฐฯ ผู้ประกอบการไทยจึงต้องจับตามอง เพื่อเตรียมพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น เพราะนอกจากสหรัฐฯ เป็นตลาดส่งออกสำคัญอันดับ 1 ของโลกแล้ว ยังเป็นตลาดส่งออกสำคัญอันดับ 1 ของไทย (สัดส่วนราวร้อยละ 12 ของมูลค่าส่งออกทั้งหมดของไทย) และเป็นตลาดส่งออกหลักของสินค้าไทยหลายประเภท ทั้งสินค้าเกษตรและอาหาร อาทิ ปลายทางกระป๋อง สับปะรดกระป๋อง กุ้งสดแช่เย็นแช่แข็ง อาหารสัตว์เลี้ยง สิ่งปรุงรสอาหาร และสินค้าอุตสาหกรรม อาทิ เสื้อผ้าสำเร็จรูป พลาย HDD เพอร์นิเจอร์ไม้ เหล็กและผลิตภัณฑ์ และเครื่องใช้ไฟฟ้า ทั้งนี้ ในปี 2562 ไทยมีมูลค่าการค้ากับสหรัฐฯ สูงถึง 48,631 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แบ่งเป็นส่งออกไปสหรัฐฯ 31,348 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และนำเข้าจากสหรัฐฯ 17,282 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

เปรียบเทียบนโยบายของผู้สมัครประธานาธิบดีสหรัฐฯ		
	โดนัลด์ ทรัมป์ (รีพับลิกัน) Keep America Great	โจ ไบเดน (เดโมแครต) Rebuild America
นโยบายการค้าต่างประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - กีดกันการค้าด้วยมาตรการทางภาษีนำเข้า สนับสนุน America First - ไม่เห็นด้วยกับการเข้าร่วมกลุ่มการค้าแบบพหุภาคี เน้นเจรจาการค้าแบบทวิภาคี 	<ul style="list-style-type: none"> - เน้นการเจรจาทางการทูต - เห็นด้วยกับการทำข้อตกลงกลุ่มการค้าแบบพหุภาคี และสนใจข้อตกลงการค้า CPTPP - ไม่เห็นด้วยกับการเผชิญหน้ากับจีนอย่างรุนแรง
นโยบายสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซเพิ่ม - ไม่เห็นด้วยกับการจำกัดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนการลงทุนพลังงานสะอาด โดยใช้วงเงินราว 2 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และตั้งเป้าใช้พลังงานสะอาด 100% ภายในปี 2578
นโยบายภาษี	<ul style="list-style-type: none"> - ลดภาษีนิติบุคคลให้ต่ำกว่าระดับปัจจุบันซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 21 - ลดภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาจากร้อยละ 22 เป็นร้อยละ 15 	<ul style="list-style-type: none"> - ขึ้นภาษีนิติบุคคลจากร้อยละ 21 เป็นร้อยละ 28 - ขึ้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาที่อัตราสูงสุดเป็นร้อยละ 39.6 จากร้อยละ 37
นโยบายแรงงาน	<ul style="list-style-type: none"> - คัดค้านการขึ้นค่าจ้างขั้นต่ำ - ไม่สนับสนุนให้ผู้อพยพที่เป็นเยาวชน (Dreamer) ทำงานในสหรัฐฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปรับขึ้นค่าจ้างขั้นต่ำเป็นชั่วโมงละ 15 ดอลลาร์สหรัฐฯ จากชั่วโมงละ 7.25 ดอลลาร์สหรัฐฯ ในปัจจุบัน - ให้สิทธิ์แกผู้อพยพที่เป็นเยาวชน (Dreamer) ทำงานในสหรัฐฯ

ที่มา : รวบรวมโดยฝ่ายวิจัยธุรกิจ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ จากการสำรวจความนิยมในช่วงที่ผ่านมาจนถึงช่วงหลังการ Debate ระหว่างนายโดนัลด์ ทรัมป์ จากพรรครีพับลิกัน กับนายโจ ไบเดน จากพรรคเดโมแครต ครั้งแรกเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นว่านายโจ ไบเดนจะชนะการเลือกตั้งประธานาธิบดีในครั้งนี้ และหากนายโจ ไบเดนชนะการเลือกตั้งคาดว่าจะกระทบต่อผู้ส่งออกและผู้ลงทุนของไทยในหลายด้านจากนโยบายที่ต่างไปอย่างมากจากสมัยนายโดนัลด์ ทรัมป์เป็นประธานาธิบดี

ผลกระทบต่อสินค้าส่งออกของไทย



ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม

นายโจ ไบเดนให้ความสำคัญมากกับการแก้ไขปัญหา Climate Change โดยประกาศจะใช้เงินถึง 2 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐ ในการลงทุนพัฒนาด้านพลังงานสะอาด (Clean Energy) อาทิ ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ 500 ล้านหน่วย และกังหันลมแบบ Wind Turbine อีก 6 หมื่นหน่วย รวมถึงสร้างสถานีชาร์จไฟฟ้าสำหรับรถยนต์ 5 แสนแห่งทั่วประเทศ และตั้งเป้าให้สหรัฐฯ ใช้พลังงานสะอาด 100% ภายในปี 2578

ผลกระทบทางบวก/ลบ

- + สินค้าที่เกี่ยวข้องกับพลังงานสะอาดและการรักษาสิ่งแวดล้อม อาทิ รถยนต์ไฟฟ้าและส่วนประกอบ แผงโซลาร์เซลล์ และสินค้าที่ได้รับการรับรองว่ากระบวนการผลิตก่อให้เกิดคาร์บอนต่ำ
- ผู้ประกอบการที่ส่งออกสินค้าไปสหรัฐฯ เป็นตลาดหลักต้องเตรียมรับมือกับมาตรฐานความปลอดภัยด้านสิ่งแวดล้อมของสหรัฐฯ ที่จะเพิ่มความเข้มงวดขึ้น



ประเด็นด้าน Trade War

แม้นายโจ ไบเดนจะสนับสนุนนโยบายจำกัดอิทธิพลของจีน และต้องการสกัดกั้นจีนด้านเทคโนโลยี แต่ก็ไม่เห็นด้วยกับการใช้วิธีเผชิญหน้าอย่างรุนแรงด้วยการปรับขึ้นภาษีนำเข้าจากจีน ประกอบกับผู้ประกอบการในสหรัฐฯ หลายรายก็ได้รับผลกระทบจากการปรับขึ้นภาษีนำเข้าจากจีน จึงเป็นที่คาดการณ์กันว่านายโจ ไบเดนจะผ่อนคลายมาตรการเก็บภาษีนำเข้าจากจีนลง

- + สินค้าที่อยู่ใน Supply Chain ของสินค้าจีนที่ผลิตเพื่อส่งออกไปสหรัฐฯ อาทิ ส่วนประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์ แผงวงจรไฟฟ้า ส่วนประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้า ไม้และผลิตภัณฑ์ และเคมีภัณฑ์ มีโอกาสส่งออกไปจีนเพิ่มขึ้นกว่าในยุคของนายโดนัลด์ ทรัมป์ รวมถึงธุรกิจเรือขนส่งสินค้าและสินค้าโภคภัณฑ์ที่จะได้อานิสงส์จากภาพรวมการค้าโลกที่ดีขึ้นหลังสงครามการค้าผ่อนคลายลง
- อย่างไรก็ตาม สงครามการค้าที่ลดความรุนแรงลงมีผลให้การส่งออกสินค้าบางรายการของไทยไปสหรัฐฯ เพื่อทดแทนจีนในช่วงสงครามการค้ามีแนวโน้มเสียประโยชน์ อาทิ เฟอร์นิเจอร์ไม้ เครื่องใช้ไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์พลาสติก



ประเด็นด้านกำลังซื้อของผู้บริโภค

ปัจจุบันเศรษฐกิจสหรัฐฯ ได้รับผลกระทบจาก COVID-19 จนผู้ว่างงานมีจำนวนเพิ่มขึ้นมาก ซึ่งหากนายโจ ไบเดนเร่งดำเนินนโยบายด้านแรงงานและภาษีตามที่หาเสียงไว้ ทั้งปรับขึ้นภาษีนิติบุคคลจากร้อยละ 21 เป็นร้อยละ 28 และปรับขึ้นค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำเป็นชั่วโมงละ 15 ดอลลาร์สหรัฐ (จากชั่วโมงละ 7 ดอลลาร์สหรัฐ) อาจยิ่งกดดันภาคธุรกิจ จนนำไปสู่การลดจำนวนพนักงานลง ซึ่งจะทำให้สหรัฐฯ มีผู้ว่างงานมากขึ้น

- + การส่งออกสินค้าจำเป็นต่อการบริโภคที่ราคาไม่สูงนักมีโอกาสขยายตัวได้อีกในระยะสั้น เช่น ปลาทูน่ากระป๋องซึ่งชาวอเมริกันคุ้นเคยกันดีอยู่แล้ว มีแนวโน้มเป็นที่ต้องการมากขึ้น
- สินค้าฟุ่มเฟือย อาทิ อัญมณีและเครื่องประดับ และเสื้อผ้าแฟชั่น ยังมีแนวโน้มชะลอตัวไปอีกระยะ



ประเด็นจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ

นายโจ ไบเดนมีแผนจะใช้มาตรการทางการคลังขนาดใหญ่ ลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน สวัสดิการสุขภาพ และการลงทุน พัฒนาด้านพลังงานสะอาด รวมมูลค่า 7 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐ

+ นักลงทุนไทยที่ลงทุนอยู่ในสหรัฐฯ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นธุรกิจขนาดเล็กและขนาดกลาง มีโอกาสได้รับประโยชน์จากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจให้ฟื้นตัวจาก COVID-19 เนื่องจากพรรคเดโมแครตของนายโจ ไบเดน มีแนวโน้มจะใช้นโยบายสนับสนุนการเติบโตของกลุ่มธุรกิจขนาดกลาง เพราะเชื่อว่าผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลางเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสหรัฐฯ



ประเด็นจากมาตรการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ

หากพรรคเดโมแครตของนายโจ ไบเดนสามารถครองเสียงส่วนใหญ่ในวุฒิสภาและสภาผู้แทนราษฎรด้วยในการเลือกตั้งครั้งนี้ คาดว่าสหรัฐฯ จะเร่งพิจารณาการเข้าร่วมเป็นสมาชิกการค้าเสรีสำคัญๆ อาทิ CPTPP

- ไทยเสียเปรียบประเทศคู่แข่งที่อยู่ในข้อตกลงการค้าอยู่แล้วใน ตลาดสหรัฐฯ อาทิ เวียดนามใน CPTPP เนื่องจากภาษีที่เรียกเก็บระหว่างประเทศสมาชิกจะอยู่ในระดับต่ำกว่า ทำให้สินค้าไทยแข่งขันได้ยากขึ้น



ความคืบหน้าวัคซีนต้าน COVID-19 ... อีกโอกาสของเวชภัณฑ์ไทย

การระบาดของ COVID-19 ในช่วงที่ผ่านมา ทำให้หลายประเทศมีความต้องการใช้เวชภัณฑ์ชนิดใช้ครั้งเดียว (Single-used Medical Device) เพื่อนำมาป้องกันการระบาดของโรคในช่วงที่ยังไม่มีวัคซีนต้าน COVID-19 ไม่ว่าจะเป็นสเปรย์แอลกอฮอล์ เจลล้างมือ หน้ากากอนามัย และถุงมือทางการแพทย์ซึ่งประเทศผู้ผลิตต่างได้รับคำสั่งซื้อสินค้าล่วงหน้าไปจนถึงกลางปี 2565 แล้ว

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันพบว่าการพัฒนาวัคซีนต้าน COVID-19 ของบริษัทผู้พัฒนาวัคซีนหลายรายมีความคืบหน้าไปค่อนข้างมาก โดยบรรดาวัคซีนที่อยู่ระหว่างการวิจัยและพัฒนาจากทีมนักวิจัยทั่วโลกอย่างน้อย 145 ตัว มีวัคซีน 52 ตัว ที่ผ่านการทดสอบในขั้นพรีคลินิก (Preclinical Testing) ซึ่งเป็นการทดสอบวัคซีนในสัตว์ทดลอง อาทิ หนูหรือลิง ทั้งอยู่ระหว่างการ

การทดสอบทางคลินิก (Clinical Trial) ในมนุษย์ในระยะต่างๆ โดยในจำนวนนี้ มีวัคซีน 11 ตัว ที่อยู่ในการทดสอบระยะที่ 3 ซึ่งเป็นการทดสอบขั้นสุดท้ายก่อนที่วัคซีนดังกล่าวจะได้รับการอนุมัติให้ขึ้นทะเบียนวัคซีน และสามารถนำไปใช้ได้โดยทั่วไป (รายละเอียดในตาราง) ทั้งนี้ มีการคาดการณ์กันว่าจะมีวัคซีนส่วนหนึ่งที่บริษัทผู้พัฒนาจะทราบผลการทดสอบก่อนสิ้นปี 2563 และคาดว่าจะมีการนำวัคซีนดังกล่าวไปขึ้นทะเบียนก่อนทำการผลิต รวมทั้งแจกจ่ายแก่ประเทศที่ทำข้อตกลงกันไว้โดยทันที

จำนวนวัคซีนต้าน COVID-19 ที่อยู่ในขั้นตอนการวิจัยและพัฒนาในระยะต่างๆ (ตัว)



ที่มา : www.nytimes.com



ความคืบหน้าการพัฒนาวัคซีนต้าน COVID-19 ในการทดสอบทางคลินิกระยะที่ 3

(ข้อมูล ณ วันที่ 27 ก.ย. 2563)

ผู้พัฒนาวัคซีน	ความคืบหน้าล่าสุด
BioNTech (เยอรมนี) Pfizer (สหรัฐฯ) และ Fosun Pharma (จีน)	คาดว่าจะทราบผลการทดสอบในเดือน ต.ค. 2563 โดยหากการทดสอบได้ผลดี บริษัทฯ จะยื่นขอรับการอนุมัติวัคซีนต่อองค์การอาหารและยาสหรัฐฯ (U.S. FDA) ทันที และตั้งเป้าจะผลิตวัคซีนให้ได้ 100 ล้านโดส ภายในสิ้นปี 2563 และ 1,300 ล้านโดส ภายในปี 2564
Moderna (สหรัฐฯ)	คาดว่าจะทราบผลการทดสอบในเดือน ต.ค. หรือ พ.ย. 2563 โดยหากการทดสอบได้ผลดี บริษัทฯ จะยื่นขอรับการอนุมัติวัคซีนต่อ U.S. FDA โดยตั้งเป้าจะผลิตวัคซีนให้ได้ 20 ล้านโดส ภายในสิ้นปี 2563 และเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 500-1,000 ล้านโดส ในปี 2564
AstraZeneca (อังกฤษ-สวีเดน) และ Oxford University (อังกฤษ)	กลับมาดำเนินการทดสอบระยะที่ 3 หลังจากหนึ่งในอาสาสมัครที่เข้าร่วมทดสอบล้มป่วยด้วยอาการไม่พึงประสงค์ สำหรับ ผลการทดสอบคาดว่าจะทราบในช่วงสิ้นปี 2563 โดยหากการทดสอบได้ผลดี จะเริ่มผลิตวัคซีนในช่วงต้นปี 2564 ด้วยแผนการผลิตวัคซีนถึงราว 3,000 ล้านโดส
Sinopharm (จีน) และ China National Biotec Group (จีน) ***	ทดสอบวัคซีนรวม 2 ตัว โดยแม้การทดสอบวัคซีนจะยังไม่เสร็จสิ้น แต่วัคซีนได้รับการอนุมัติให้สามารถนำไปใช้ก่อนได้ (Early Use) แต่ให้ใช้ในวงจำกัดเฉพาะบุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ทางการทูต รวมถึงเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานแนวหน้าอื่นๆ ในจีน ทั้งนี้ คาดว่าจะวัคซีนจะได้รับอนุมัติจากทางการจีนให้นำไปใช้เป็นวงกว้างในช่วงปลายปี 2563
Gamaleya Research Institute (รัสเซีย) ***	การทดสอบวัคซีนยังไม่เสร็จสิ้น แต่วัคซีนได้รับการอนุมัติให้สามารถนำไปใช้ก่อนได้ (Early Use) โดยล่าสุดทางการรัสเซียได้เริ่มแจกจ่ายวัคซีนจำนวนหนึ่งไปยังภูมิภาคต่างๆ ทั่วประเทศ
CanSino Biologics (จีน) ***	การทดสอบวัคซีนยังไม่เสร็จสิ้น แต่วัคซีนได้รับการอนุมัติให้สามารถนำไปใช้ก่อนได้ (Early Use) โดยให้ใช้ในวงจำกัดเฉพาะภายในกองทัพจีน
Sinovac Biotech (จีน) ***	การทดสอบวัคซีนยังไม่เสร็จสิ้น แต่วัคซีนได้รับการอนุมัติให้สามารถนำไปใช้ก่อนได้ (Early Use) โดยให้ใช้ในวงจำกัดเฉพาะบุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ศัลยกรรม รวมถึงเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานแนวหน้าอื่นๆ ในจีน
Johnson & Johnson (สหรัฐฯ)	เพิ่งประกาศเริ่มการทดสอบระยะที่ 3 เมื่อวันที่ 23 ก.ย. 2563 โดย คาดว่าจะทราบผลการทดสอบในอีกไม่ต่ำกว่า 2 เดือน ทั้งนี้ หากการทดสอบได้ผลดี บริษัทฯ จะยื่นขอรับการอนุมัติวัคซีนต่อ U.S. FDA โดยเป้าหมายจะผลิตวัคซีนให้ได้อย่างน้อย 1,000 ล้านโดส ภายในปี 2564
Novavax (สหรัฐฯ)	เพิ่งประกาศเริ่มการทดสอบระยะที่ 3 เมื่อวันที่ 24 ก.ย. 2563 โดย คาดว่าจะทราบผลการทดสอบในช่วงต้นปี 2564 ทั้งนี้ หากการทดสอบได้ผลดี บริษัทฯ มีแผนจะผลิตวัคซีนด้วยกำลังการผลิตราวปีละ 2,000 ล้านโดส
Murdoch Children's Research Institute (ออสเตรเลีย)	ดำเนินการทดสอบระยะที่ 3 กับกลุ่มบุคลากรทางการแพทย์ จำนวน 10,000 คน

หมายเหตุ : *** เป็นวัคซีนที่ได้รับการอนุมัติให้สามารถนำไปใช้ได้ก่อน (Early Use) รวมจำนวน 5 ตัว

ที่มา : www.nytimes.com และ www.bloomberg.com

จากความคืบหน้าของการพัฒนาวัคซีนข้างต้น ทำให้ผู้เชี่ยวชาญคาดการณ์กันว่าวัคซีนต้าน COVID-19 จะเริ่มมีใช้เป็นวงกว้างตั้งแต่ช่วงกลางปี 2564 เป็นต้นไป ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยธุรกิจประเมินว่าแม้จะเริ่มมีการใช้วัคซีนต้าน COVID-19 ในวงกว้าง แต่ตลาดเวชภัณฑ์โลกจะยังมีความต้องการสินค้ากลุ่มเวชภัณฑ์ชนิดใช้ครั้งเดียว อาทิ ถุงมือยางทางการแพทย์ ชุด PPE หน้ากากอนามัย และเจลแอลกอฮอล์ อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากการผลิตและการกระจายวัคซีนต้าน COVID-19 ให้แก่คนจำนวนมากทั่วโลกไม่สามารถดำเนินการภายในระยะเวลาอันสั้น ส่งผลให้ความต้องการเวชภัณฑ์สำหรับนำมาป้องกันและควบคุมการระบาดของ COVID-19 ยังขยายตัวได้ดี

นอกจากนี้ การเริ่มใช้วัคซีนต้าน COVID-19 ในปี 2564 ยังเป็นโอกาสแก่ผู้ประกอบการไทยที่ผลิตและส่งออกเวชภัณฑ์ในกลุ่มอุปกรณ์สำหรับฉีดยา ได้แก่ หลอดฉีดยา และเข็มฉีดยา ไปจนถึงผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่การผลิตสินค้ากลุ่มดังกล่าว อาทิ ผู้ผลิตเม็ดพลาสติก ทั้งนี้ ในฐานะที่ปัจจุบันไทยเป็นประเทศผู้ส่งออกเข็มฉีดยารายใหญ่อันดับ 3 ของเอเชีย (รองจากญี่ปุ่นและจีน) และอันดับ 8 ของโลก ทำให้คาดว่าผู้ผลิตและส่งออกเข็มฉีดยาของไทยจะได้รับคำสั่งซื้อสินค้าเข้ามาเป็นจำนวนมาก ผู้ประกอบการกลุ่มดังกล่าวจึงควรเตรียมวัตถุดิบ รวมถึงกำลังการผลิตให้เพียงพอ เพื่อช่วงชิงโอกาสและขยายการส่งออกในช่วงดังกล่าวได้อย่างทัน่วงที

Disclaimer : ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏ เป็นข้อมูลที่ได้จากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และการเผยแพร่ข้อมูลเป็นไปเพื่อวัตถุประสงค์ในการให้ข้อมูลแก่ผู้ที่สนใจเท่านั้น โดยธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทยจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการที่มีบุคคลนำข้อมูลนี้ไปใช้ไม่ว่าโดยทางใด