

การอยู่ในโลกที่กำลังเปลี่ยนผ่าน 1

โดย Min Sen Concept (trends) 6 กุมภาพันธ์ 2566

เราคงคุ้นเคยกับ VUCA หรือ volatility ความผันผวน Uncertainty ความไม่แน่นอน Complexity ความซับซ้อน และ Ambiguity ความคลุมเครือ ซึ่งเราจะเห็นตัวอย่างได้ชัดจากวิกฤตการระบาดของ COVID 19 ที่ผ่านมา โดยขอเรียบเรียงมาตามตารางเวลาเพื่อให้เห็นภาพชัดเจนยิ่งขึ้น

31 ธันวาคม 2019 เริ่มมีการพบการติดเชื้อในปอดที่มีรายงานที่ เมือง Wuhan ประเทศจีน มาจากเชื้อ SARS-CoV-2 ที่พบในระบบทางเดินหายใจส่วนล่าง

1 มกราคม 2020 มีการปิดตลาดอาหารทะเลเมือง Wuhan

3 มกราคม มีรายงานการติดเชื้อนี้ถึง 44 ราย และหลังจากนั้นอีก 4 วัน ก็พบว่าเป็นเชื้อ Coronavirus ชนิดใหม่ และคาดว่าจะเกิดการระบาด

9 มกราคม มีการรายงานว่าการเสียชีวิตรายแรก เป็นชายวัย 61 ปีที่เข้ามารักษาตัวในโรงพยาบาลและมีโรคหลายชนิด

10 มกราคม สาธารณสุขอังกฤษประกาศการทดสอบ RT-PCR ในการตรวจจากช่องปาก ช่วยในการวินิจฉัย coronavirus โดยเฉพาะ SARS-CoV-2

13 มกราคม มีการรายงานการระบาดครั้งแรกนอกประเทศจีน โดยเริ่มแรกที่ประเทศไทย

16 มกราคม มีการรายงานระบาดเพิ่มในประเทศญี่ปุ่น โดยเป็นการพบในคนที่เดินทางเข้าไปในประเทศญี่ปุ่น

20 มกราคม มีการระบาดเข้าในเกาหลีใต้ และพบว่าผู้ป่วยรายนี้ไม่เคยไปตลาดที่เมือง Wuhan

21 มกราคม องค์การอนามัยโลกมีการรายงานการติดเชื้อจากคนสู่คน และมีการติดเชื้อถึง 222 ราย และมีผู้เสียชีวิตแล้ว 4 ราย

23 มกราคม องค์การอนามัยโลกมีการหารือกรรมการ และไม่ประกาศว่า CoV นี้เป็นเชื้อที่มีการระบาดที่เป็นเรื่องฉุกเฉินที่แต่ละประเทศต้องให้ความระมัดระวัง แต่เริ่มมีการปิดเมือง Wuhan โดยมีการปิดการเดินทางเข้าออกเมืองทั้งหมด และทางเมือง Beijing ยกเลิกเทศกาลตรุษจีน รวมทั้งปิดเมืองต้องห้าม รวมถึงจะมีการปิดเมือง Ezhou, Huanggang

24 มกราคม มีการรายงานผู้ป่วยรายที่สองของญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา และเนปาล มีการรายงานผู้ป่วยรายแรกที่ยุโรป และในจีนพบว่าการติดเชื้อถึง 444 ราย และเสียชีวิตแล้ว 16 ราย

25 มกราคม มีการระบาดเข้าไปในออสเตรเลีย ฝรั่งเศสเป็นประเทศแรกในยุโรป มีการระบาดเข้าสู่แคนาดา และฮ่องกงมีการควบคุมการเข้าออกจากจีน โดยเฉพาะเมือง Wuhan

26 มกราคม จีนเริ่มแนะนำให้ใช้ยาต้าน HIV ในการรักษาโรคนี้ และนักวิทยาศาสตร์ต่างพยายามหาแนวทางที่จะรักษา รวมถึงการป้องกันโรคนี้ และกรมควบคุมโรคของจีนเริ่มเตรียมการผลิตวัคซีน

27 มกราคม ผู้บริหารองค์การอนามัยโลก Tedros เดินทางไปเมือง Beijing เพื่อพบกับเจ้าหน้าที่รัฐและผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข และวันนี้มีการติดเชื้อ 1771 ราย มากกว่า 2 เท่าของวันที่ 26 มกราคม

29 มกราคม หลายประเทศมีการเตรียมการระงับสายการบินจากหลายเมืองในประเทศจีน รวมทั้ง Wuhan และนักวิทยาศาสตร์ออสเตรเลีย สามารถเพาะเชื้อนี้ได้ในห้องทดลอง รวมถึง Jack Maa ได้บริจาคเงิน 100 ล้านหยวน เพื่อช่วยในการพัฒนาวัคซีน

30 มกราคม ผู้บริหารองค์การอนามัยโลกตัดสินใจประกาศว่า 2019 nCoV เป็นการระบาดและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของทั่วโลก

สิ่งที่เห็น คือ ภายใน 1 เดือนตั้งแต่พบผู้ป่วย และมีการระบาดของ COVID-19 จนมีการกระจายออกไปในหลายประเทศ และมีการเพิ่มการติดเชื้อกว่า 2 เท่าใน 24 ชั่วโมง รวมถึงใช้เวลา 1 เดือนในการประกาศว่าเป็นโรคอันตรายและเป็นการระบาดรุนแรง หลังจากนั้น

5 กุมภาพันธ์ ยังมีการเดินทางบนเรือสำราญ ที่ทำให้มีการระบาดในเรือที่ขึ้นที่ท่าเรือ Yokohama ในประเทศญี่ปุ่น และเป็นการนำผู้ป่วยเข้าประเทศญี่ปุ่นถึง 35 ราย และทางองค์การอนามัยโลกคาดว่าจะต้องมีการใช้งบประมาณประมาณ 675 ล้านดอลลาร์ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเมษายนในการจัดการแผนเพื่อการเตรียมการและจัดการโรคนี้

7 กุมภาพันธ์ นายแพทย์ Li Wenliang ที่พยายามเตือนการเสียชีวิตของ COVID 19 ในเดือนธันวาคม และเขามาเสียชีวิตทำให้เป็นปัญหากับจีนอย่างมาก องค์การอนามัยโลก วิตกว่าจะมีการขาดแคลนอุปกรณ์ในการป้องกันโรคส่วนบุคคล และจะมีปัญหาในการเข้าถึงอุปกรณ์เหล่านี้ของบุคลากรทางการแพทย์ที่เป็นหน่วยงานที่ทำงาน และความต้องการสิ่งเหล่านี้จะเพิ่มขึ้น 100 เท่ากว่าปกติ และราคาจะสูงขึ้นกว่า 20 เท่า ทำให้มีการขาดแคลนสินค้าอย่างหนักอย่างน้อย 4-6 เดือน

11 กุมภาพันธ์ องค์การอนามัยโลกให้ชื่อเชื้อ coronavirus นี้อย่างเป็นทางการว่า COVID-19 และคาดว่าวัคซีนจะพร้อมออกมาในอีก 18 เดือน

13 กุมภาพันธ์ ในเมืองจีนมีรายงานโรคกว่า 14,840 รายในคืนเดียวที่ Hubei

11 มีนาคม มีการประกาศภาวะการระบาดของโรครุนแรงที่เรียกว่า Pandemic

31 มีนาคม ประธานาธิบดีทรัมป์ แถลงข่าวร่วมกับ ผู้อำนวยการ NIAID ว่า อเมริกากำลังเผชิญหน้ากับความเจ็บปวดอย่างยิ่งในอีก 2-3 สัปดาห์ล่วงหน้า และเป็นความเจ็บปวดที่ไม่เคยพบเห็นมาก่อน

1 เมษายน ผู้ว่าการรัฐนิวยอร์ก ยอมรับว่า ประเมินไวรัสที่ต่ำเกินไป ไวรัสนี้มีพลังและอันตรายอย่างมาก มีการนำทหารช่างมาสร้างโรงพยาบาลสนามขนาด 2910 เตียง เป็นโรงพยาบาลสนามที่ใหญ่ที่สุดในโลก มีการระดมอาสาสมัครทั้งแพทย์ พยาบาล มาช่วยที่นิวยอร์ก 62,422 คน

12-15 เมษายน ประธานาธิบดีทรัมป์ผ่อนคลายนโยบาย lock down ภายในวัน easter (12 เมษายน) นอร์เวย์เปิดโรงเรียนอนุบาล และโรงเรียนเกรด 1-4 วันที่ 27 เมษายน และสามารถเดินทางไปบ้านพักตากอากาศได้หลังวันที่ 20 เมษายน ออสเตรเลียอนุญาตให้ร้านหลายพันร้านกลับมาเปิดบริการ แต่ยังมีกัณฑ์เว้นระยะห่างทางสังคม

16 เมษายน ยอดผู้ป่วยเกิน 2 คน เสียชีวิต 137,078 คน ใน 185 ประเทศ โดยสหรัฐ ดัดเชื้อและเสียชีวิตมากที่สุด

24 เมษายน องค์การอนามัยโลก พบว่า ภูมิคุ้มกันไม่ได้ยืนยันว่า ป้องกันโรคที่จะไม่ทงให้เกิดซ้ำได้อีก

11 สิงหาคม รัสเซียอนุมัติวัคซีนต้าน COVID-19 ชนิดแรกในโลก คือ Sputnik-V แม้วัคซีนถูกนำมาทดลองกับมนุษย์เพียง 2 เดือนเท่านั้น และองค์การอนามัยโลก เรียกร้องให้รัสเซียปฏิบัติตามแนวทางสากลในการผลิตวัคซีนป้องกัน COVID-19

8 ธันวาคม องค์การอนามัยโลกกำหนดเป็นวันสุดท้ายที่จะให้การสนับสนุนชุดตรวจที่เรียกว่า rapid diagnostic test โดยให้งบประมาณ \$200,000 เพื่อช่วยในการตรวจหา

10 มิถุนายน 2021 องค์การอนามัยโลกยอมรับให้มีการใช้ Sinovac ซึ่งเป็นเชื้อตาย ในการฉีดป้องกัน COVID-19 พบว่าอัตราการเสียชีวิตลดลง 95 % และอยู่โรงพยาบาลลดลง 86% เป็นรายงานจากบราซิล

23 สิงหาคม FDA อนุมัติ วัคซีน COVID-19 ตัวแรกของโลก ในนาม Pfizer-BioNTech ในการป้องกัน COVID-19 ในคนที่อายุตั้งแต่ 16 ปีขึ้นไป โดยเป็น mRNA

ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวัสดุทางพันธุกรรม และยืนยันว่าปลอดภัยและได้ผลดี และจะยังติดตามเรื่องความปลอดภัยต่อไป

21 พฤษจิกายน มีการเปรียบเทียบวัคซีน

ทดลอง	ได้ผล	จำนวนการฉีด	การเก็บรักษา
Pfizer-BioNTech	43,500	90%	2 -70 celcius
Moderna	30,000	95%	2 -20 celcius 6 เดือน
Oxford AstraZenecca		กระตุ้นภูมิ	2 ตูเย็นปกติ
Sputnik		92%	2 ตูเย็นปกติ

พฤษจิกายน สหราชอาณาจักรมีการยอมรับการใช้ molnupiravir ในการรักษา COVID-19 และในเดือนถัดมาสหรัฐอเมริกาโดย FDA ก็ยอมรับให้มีการใช้ในกลุ่มจำเพาะ

14 ธันวาคม สหรัฐมีการฉีดวัคซีน Pfizer ให้กับพยาบาล ICU เป็นรายแรกในการป้องกัน COVID-19 ตามหลังอังกฤษ ที่ฉีดให้คนไข้อายุ 80 ปีขึ้นไปก่อน และบุคลากรทางการแพทย์ เมื่อ 8 ธันวาคม

สังเกตได้ว่า มีความพยายามหาแนวทางในการตรวจหา และพยายามและพัฒนายาที่ใช้ยาในการรักษาโรค รวมไปถึงการป้องกันโรคด้วยวัคซีน แต่ความวิตกกังวลยังคงอยู่สูงมากสำหรับคนในโลกตะวันออก แต่ในโลกตะวันตกเริ่มมีการผ่อนคลายข้ออ้างมาก

แต่จนมาถึงปี 2023 เราพบว่าผลข้างเคียงของวัคซีน mRNA ค่อนข้างสูง และยังมีการกล่าวถึงว่าวัคซีนไม่สามารถป้องกันโรคไม่ให้เกิดได้ และ Robert F. Kennedy Jr. ได้กล่าวถึง Bill Gates ที่ออกมายอมรับว่า mRNA ไม่ช่วยหยุดการติดเชื้อ ไม่หยุดการระบาดโรค ไม่หยุดการกลายพันธุ์ และไม่ได้ผล ทำให้เขาตัดสินใจขายหุ้นของ Pfizer โดยได้กำไรจากการขายหุ้นนี้ประมาณ 15 เท่า จากราคา \$18.1 ต่อหุ้น ไปขายที่ประมาณ \$300 ต่อหุ้น ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น \$260 ล้าน และไม่ต้องเสียภาษี เพราะเป็นการลงทุนผ่านมูลนิธิ

บทเรียน คือ การติดตามข้อมูลด้วยการวางใจเป็นกลาง และไม่ตื่นตระหนกจนเกินไป และเชื่อวัคซิ่นอาจจะไม่ค่อยได้ผลแล้ว และยังมีผลข้างเคียงค่อนข้างมาก รวมถึงการมียาที่ใช้รักษาได้ค่อนข้างดี ซึ่งราคาไม่แพงมากนัก ก็อาจเป็นทางเลือกที่ดีในการพิจารณา สำหรับคนที่มีความเสี่ยงอื่น ๆ อาจจะต้องปรึกษาแพทย์ที่ไว้วางใจได้ และคนที่จำเป็นจะต้องเดินทางไปต่างประเทศก็จำเป็นจะต้องไปตามมาตรการของแต่ละประเทศที่เขากำหนด

ติดตามเรื่องราวอื่น ๆ ได้จาก www.minsenconcept.com