



ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



114 ซอยสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-259-6172

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666

ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ข่าวจากหนังสือพิมพ์แนวหน้า ฉบับประจำวันที 5 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2564 หน้า 16 มูลค่าข่าว 204,201.-

ชีกซ์ II แฟนฆ่าเชื้อไวรัส สร้างเซฟโซนสนับสนุน 14 sw.

เขตปลอดภัยจากเชื้อโควิด-19- ช่วยบุคลากรทางการแพทย์

ลีฟคลิน เทคโนโลยี ผู้นำนวัตกรรมการฆ่าเชื้อไวรัสและแบคทีเรีย เปิดแนวรุกสู้โควิด-19 พร้อมรับนโยบายเปิดประเทศ เร่งติดตั้งหลายองค์การภาครัฐ-เอกชน สร้างเซฟโซนเขตปลอดภัยจากเชื้อโควิด-19 บริเวณจุดสัมผัสร่วม เบื้องต้นสนับสนุน 14 รพ. ลุยส่งมอบพร้อมติดตั้ง ซีทีซี แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 ช่วยลดความเสี่ยงการแพร่ระบาดและการติดเชื้อบุคลากรทางการแพทย์และผู้มาใช้บริการ ยืนยันคุณสมบัติลดการส่งต่อและฆ่าเชื้อแบคทีเรีย-ไวรัสทุกสายพันธุ์ จากจุดสัมผัสร่วมได้มากกว่า 99.99% เร็วกว่าแผ่นทองแดงถึง 240 เท่า จากสถาบันชั้นนำทั้งไทย-ต่างประเทศ

นายวิญญู จันทนาศิริกุล ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ลีฟคลิน เทคโนโลยี จำกัด ผู้นำนวัตกรรมการฆ่าเชื้อไวรัสและแบคทีเรีย กล่าวว่า ทางบริษัทได้มีการส่งมอบและติดตั้งให้กับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนไปแล้วกว่า 100 แห่ง หลังจากมีการเปิดตัวผลิตภัณฑ์ไปเมื่อเดือนมีนาคม 2564 ที่ผ่านมา และขณะนี้ยังมีอีกหลายองค์กรทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจให้ความสนใจในการติดตั้ง ซีทีซี แผ่นฆ่าเชื้อไวรัสโควิด-19 อีกเป็นจำนวนมาก ประกอบกับการที่ภาครัฐมีความพยายามให้มีการ



วิญญู จันทนาศิริกุล

ฉีดวัคซีนอย่างทั่วถึงและนโยบายที่มีเป้าหมาย 120 วัน ในการทยอยเปิดประเทศ ทำให้ทุกหน่วยงานต้องมีการเตรียมความพร้อมด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะการระมัดระวังการส่งต่อเชื้อ เนื่องจากบริเวณจุดสัมผัสร่วมเป็นหนึ่งในจุดเสี่ยงสำคัญ ด้วยเหตุนี้ทำให้ทางบริษัทต้องเร่งกำลังการผลิตติดตั้งและส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้กับทุกหน่วยงานอย่างรวดเร็วที่สุด

ทั้งนี้ ผลตอบรับหลังติดตั้ง ซีทีซี แผ่นฆ่าเชื้อไวรัสโควิด-19 พบว่า ช่วยสร้างความมั่นใจให้แก่ทั้งพนักงานและผู้มาติดต่อให้ได้รับความปลอดภัยจากการส่งต่อเชื้อบริเวณจุดสัมผัสร่วมได้เป็นอย่างดี เนื่องจากผลิตภัณฑ์ ซีทีซี ได้รับการรับรองและมีผลพิสูจน์

คุณสมบัติจากหลายสถาบันชั้นนำของโลก ไม่ว่าจะเป็น ALG LAB Group ประเทศสหรัฐอเมริกา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (FDA) ประเทศสหรัฐอเมริกา, CE-Mark ประเทศยุโรป, SIAA ประเทศญี่ปุ่น รวมทั้งมีผลการทดสอบในประเทศไทย โดยภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ว่าสามารถยับยั้งการแพร่กระจาย ส่งต่อและฆ่าเชื้อแบคทีเรียและไวรัส โดยเฉพาะไวรัสโควิด-19 ทุกสายพันธุ์ได้มากกว่า 99.99% เร็วกว่าแผ่นทองแดงถึง 240 เท่า

นอกจากการเร่งติดตั้งและส่งมอบให้กับองค์กรต่างๆ แล้ว ในสถานการณ์การยับยั้งการแพร่ระบาดของโควิด-19 ขณะนี้ ทางบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการสนับสนุนการทำงานของบุคลากรทางการแพทย์และโรงพยาบาลที่เป็นด่านหน้าและเป็นกำลังสำคัญในการรับมือ ยับยั้ง รักษา และป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อ โดยได้มอบและติดตั้ง ซีทีซี แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 เพื่อสร้างเซฟโซนเขตปลอดภัยจากเชื้อบริเวณจุดสัมผัสร่วมในโรงพยาบาล อาทิ บริเวณที่פל็กและจับประตู ปุ่มกดลิฟต์ โต๊ะห้องประชุม ที่จับรถเข็น เคา์เตอร์ ฯลฯ ช่วยลดความเสี่ยงในการส่งต่อเชื้อให้มากที่สุด

อย่างไรก็ตาม ขณะนี้โรงพยาบาล และสถานพยาบาลที่ได้รับการติดตั้งแล้วและกำลังดำเนินการติดตั้ง รวมถึงบางส่วนมีการสั่งซื้อ ซีทซ์ แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 ไปติดตั้งในเบื้องต้นแล้ว 14 โรงพยาบาล ได้แก่ โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ (ยาสูบ) โรงพยาบาลสนาม มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ โรงพยาบาลกระทุ่มแบน ศูนย์บริการสาธารณสุข 66 สำนักงานเขตลาดพร้าว โรงพยาบาลปิยะเวท โรงพยาบาลผิวหนังอโศก ศูนย์การแพทย์สมเด็จ พระเทพา (มศว) โรงพยาบาลพระราม 9 โรงพยาบาลสมิติเวช

แม้ว่า ซีทซ์ แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 จะได้รับการรับรองจากหลายสถาบัน ทั้งไทยและต่างประเทศในการยืนยันคุณสมบัติในการฆ่าเชื้อแล้ว แต่ในขั้นตอนการติดตั้งสำหรับโรงพยาบาลนั้น เนื่องจากเป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งเป็นนวัตกรรมใหม่จึงต้องมีการทดสอบประสิทธิภาพและคุณสมบัติการฆ่าเชื้อ

อีกครั้ง ด้วยวิธีการ Swab Test จากพื้นผิว พร้อมตรวจผลในแล็บของโรงพยาบาลเองก่อน ซึ่งผลการทดสอบของทุกโรงพยาบาลถือว่าผ่านและน่าพอใจเป็นอย่างมาก เพราะนอกจากแผ่นฆ่าเชื้อ ซีทซ์ จะสามารถฆ่าเชื้อไวรัส และแบคทีเรียทั่วไปได้แล้ว ยังสามารถฆ่าเชื้อ H1N1 เชื้อโควิด-19 ทุกสายพันธุ์ที่แพร่ระบาดขณะนี้ และฆ่าเชื้อดื้อยา



ในโรงพยาบาลได้อีกด้วย

สำหรับหลักการทำงานของ ซีทซ์ แผ่นฆ่าเชื้อไวรัสโควิด-19 นั้น เริ่มต้นที่เมื่อมีการสัมผัสและมีเชื้อตกลงบนแผ่น ซีทซ์ เชื้อจะถูกดูดลงสู่ชั้นล่างทันที ด้วยเทคโนโลยีไมโครพอร์ส เลเยอร์ (Micro-Porous Layer) (ซึ่งได้จดสิทธิบัตรนวัตกรรมเป็นเจ้าแรกของโลก) ทำให้พื้นผิวของแผ่นซีทซ์สะอาดตลอดเวลา จากนั้นส่วนประกอบของสมาร์ทนาโนโอโซน ที่อยู่ภายในจะทำปฏิกิริยากับแอคทีฟออกซิเจน (Active

Oxygen) เข้าไปทำลายผนังเซลล์และโปรตีนของเชื้อโรคจากด้านใน ทำให้เชื้อโรคสูญเสียอาหารและน้ำ โครงสร้างของเชื้อจะถูกทำลายโดยสมบูรณ์ในระดับอาร์เอ็นเอ (RNA) และดีเอ็นเอ (DNA) ทำให้หน้าแผ่นสัมผัสของซีทซ์สะอาดตลอดเวลาไม่เกิดการส่งต่อเชื้อ ส่วนจุดสังเกตบริเวณที่มีการติดตั้ง ซีทซ์ แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 แล้ว จะมีป้ายสติ๊กเกอร์รับรองความสะอาดและความปลอดภัยในทุกจุดติดตั้ง รวมไปถึงบริเวณตัวแผ่น ซีทซ์ ก็มีข้อความ Z-Touch Save Touch ลวดลายสีเขียวและลวดลายพิเศษพร้อมสัญลักษณ์ขององค์กรที่ติดตั้งสะดวกตาเป็นจุดสังเกตอีกด้วย

สำหรับหน่วยงาน องค์กร บริษัท และประชาชนที่สนใจสามารถหาข้อมูลผลิตภัณฑ์ ซีทซ์ แผ่นฆ่าเชื้อโควิด-19 เพิ่มเติมได้ที่ www.ztouchbrand.com Facebook : Ztouchofficial หรือโทร. 065-71758161