

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการต้อนรับรองนายกฯ “จурินทร์” ตรวจเยี่ยม รพ.สนามบ้านวิทยาศาสตร์เพื่อคนพิการ พร้อมสนับสนุนหุ่นยนต์ “ปันโต2” ขนส่งอาหาร เวชภัณฑ์ ช่วยเพิ่มระยะห่างและป้องกันการติดเชื้อ ระหว่างผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ พร้อมเปิดบริการ 1มิ.ย.นี้



26 พฤษภาคม 2564 นพ.ปฐม สวรรค์ปัญญาเลิศ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) ร่วมทีมผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) นำโดยศาสตราจารย์พิเศษ ดร.เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง อว. ให้การต้อนรับ นายจурินทร์ ลักขณวิศิษฏ์ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ในโอกาสลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมการเตรียมความพร้อมจัดตั้งโรงพยาบาลสนามบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธรเพื่อคนพิการ ณ อาคารบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

โดย รพ.สนามฯ ดังกล่าว เป็นการบูรณาการของ 3 กระทรวง ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) และกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (พม.) ในการบริหารจัดการเพื่อให้บริการผู้ป่วยพิการที่อายุระหว่าง 15 - 65 ปี ที่ได้รับเชื้อโควิด-19 พร้อมเปิดบริการอย่างเป็นทางการในวันที่ 1 มิถุนายน 2564

ทั้งนี้ วศ. ได้มีส่วนร่วมในการสนับสนุนหุ่นยนต์ “ปันโต 2” ให้กับ รพ.สนามบ้านวิทยาศาสตร์ฯ ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยทีมนักวิทยาศาสตร์ มีคุณสมบัติเด่นในด้านขนส่งอาหาร น้ำ ยา และเวชภัณฑ์ โดยใช้รถเซ็นเซอร์ควบคุมทางไกลเพื่อลดความเสี่ยงและเพิ่มระยะห่างระหว่างบุคลากรทางการแพทย์กับผู้ติดเชื้อ ใช้งานง่ายควบคุมผ่านทางรีโมทคอนโทรลระยะไกลและมีระบบแสดงผลการเคลื่อนที่ผ่านจอแสดงผล เพิ่มความแม่นยำและลดความเสียหายของอุปกรณ์ขณะใช้งาน นอกจากนี้ยังได้พัฒนาระบบจัดเก็บแบตเตอรี่ที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นทำให้สามารถใช้ได้ติดต่อกันนานถึง 8-9 ชั่วโมง