



## กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ร่วมมือเครือข่ายประชุมหารือความคืบหน้างานทดสอบผลิตภัณฑ์ด้าน Covid-19



เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2563 นางสาวนิสากร จึงเจริญธรรม อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ พร้อมด้วยทีมนักวิทยาศาสตร์ ได้เข้าร่วมประชุมหารือ เรื่องการพัฒนา PPE. Coverall Level 4 แบบ Disposable ร่วมกับ นายสมคิด รัตน์ประภาพร นายกสมาคมอุตสาหกรรมเส้นใยประดิษฐ์ไทย ดร.ชาญชัย สิริเกษมเลิศ ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ และผู้แทนจาก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้แทนคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้แทนมหาลัษณ์หิตล ผู้แทนสมาคม Non Woven ผู้แทนสภาอุตสาหกรรม ผู้แทนบริษัทเทวิน ผู้แทนบริษัท ปตท. ผู้แทนบริษัทบูติกบิวตี้. และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง ณ สถาบันสิ่งทอ กรุงเทพฯ

จากการประชุมดังกล่าว วศ.อว. ได้นำเสนอมาตรฐานการทดสอบชุด Coverall และห้องปฏิบัติการในประเทศไทยที่สามารถตรวจสอบตามมาตรฐานได้ ในด้านของภาคเอกชนได้กล่าวถึงศักยภาพของอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องในการผลิตชุดที่ทำจากผ้าสปันบอนด์ภายในประเทศ และเน้นการพัฒนาในรายละเอียดที่เป็นจุดสำคัญต่อความปลอดภัยของบุคลากรทางการแพทย์ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการจะเป็นผู้รวบรวมมาตรฐานการทดสอบและจัดทำฐานข้อมูลทางวิชาการเพื่อใช้ในการพัฒนาในครั้งนี้ โดยมีเป้าหมายในการจัดทำ Spec ของชุด PPE Coverall ให้เสร็จสมบูรณ์ภายในวันที่ 11 พฤษภาคม 2563 หลังจากนั้นจะขยายสู่ภาคการผลิต เพื่อจัดจำหน่ายให้กระทรวงสาธารณสุขและองค์กรเภสัชกรรมต่อไป

ทั้งนี้ในช่วงพัฒนางานวิจัยดังกล่าว วศ.อว. สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการทดสอบทั้งหมด โดยร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ และเภสัชศาสตร์ จุฬาฯ ที่ให้บริการทดสอบโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเช่นกัน