

วัคซีนภูมิแพ้มาตรฐานสากล



- Transfer
- **Prototype**
- Experimental
- Initial

รายละเอียดผลงาน

โรคภูมิแพ้และภาวะความเจ็บป่วยจากโรคภูมิแพ้มีอุบัติการณ์ที่เพิ่มสูงขึ้นทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทยและจัดเป็นโรคเรื้อรังที่สำคัญที่สุดโรคหนึ่งของประชากรไทย โรคภูมิแพ้โรฝุ่นมักเป็นปัญหาใหญ่ที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมอย่างมาก และผู้ป่วยต้องได้รับการรักษาเยียวยายอย่างต่อเนื่องแล้วยังทำให้ผู้ป่วยมีคุณภาพชีวิตลดลงและมีประสิทธิภาพในการทำกิจวัตรประจำวันและการทำงานหรือการศึกษาต่อยลกว่าคนปกติ การดูแลรักษาผู้ป่วยมักเป็นการรักษาตามอาการด้วยยา ซึ่งบางรายอาจไม่ตอบสนองด้วยการรักษาด้วยวิธีมาตรฐานจึงจำเป็นต้องมีการรักษาโดยการให้วัคซีนรักษาภูมิแพ้ (therapeutic allergen vaccine) แต่ผู้ป่วย จึงเกิดเป็น “โครงการความร่วมมือในการผลิตวัคซีนสำหรับโรคภูมิแพ้จากโรฝุ่น” ซึ่งเป็นนวัตกรรมที่มีศักยภาพในการต่อยอดเชิงพาณิชย์และเพิ่มศักยภาพในด้านการบริการทางการแพทย์

ผู้ประดิษฐ์หลัก : คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงาน : นางสาวอริษา สร้อยนาค ☎ 02-849-6056-7 ✉ Athicha.soi@Mahidol.edu

จุดเด่นเทคโนโลยี

- ลดการนำเข้าจากต่างประเทศ

เทคโนโลยีนี้เหมาะสำหรับ?

- ผู้ที่มีภาวะภูมิแพ้
- สถานพยาบาล