

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ - กรมการแพทย์ ลงนาม LOI ร่วมพัฒนานวัตกรรมเซลล์บำบัดมะเร็ง สนับสนุน Ignite Thailand

เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2568 – สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ จัดพิธีลงนามหนังสือแสดงเจตจำนง (Letter of Intent: LOI) เรื่อง “ความร่วมมือด้านการศึกษาวิจัยและพัฒนา การทดสอบทางคลินิก และการให้บริการทางการแพทย์ เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูง” ระหว่าง กรมการแพทย์ (โดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติ) และ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับศักยภาพประเทศไทยด้านการแพทย์แม่นยำและนวัตกรรมรักษามะเร็ง สอดคล้องกับนโยบาย Ignite Thailand พิธีลงนามจัดขึ้น ณ ห้องประชุมสมชาย สมบูรณ์เจริญ ชั้น 5 อาคารดำรงนิราคร สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยมี เรืออากาศเอก นายแพทย์สมชาย ณะสิทธิชัย ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ และ นายแพทย์บัลลังก์ อุปพงษ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นผู้ลงนาม

สำหรับวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ เพื่อสนับสนุนการศึกษาวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง กำหนดกรอบการทดสอบทางคลินิกตามมาตรฐาน พัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ที่ปลอดภัยและเข้าถึงได้ และ เสริมสร้างขีดความสามารถด้านคุณภาพและมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

เรืออากาศเอก นายแพทย์สมชาย ณะสิทธิชัย ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ กล่าวเน้นย้ำความสำคัญของความร่วมมือครั้งนี้ว่า เป็นก้าวสำคัญในการยกระดับการรักษามะเร็งของประเทศ โดยเฉพาะการนำ ผลิตภัณฑ์จาก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปทดสอบวิจัยทางคลินิกในโรคมะเร็งชนิดต่างๆ เช่น มะเร็งปอด มะเร็งตับ และมะเร็งเต้านม เพื่อหาทางเลือกใหม่ที่มีประสิทธิภาพ ปลอดภัย และช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน

ด้านนายแพทย์บัลลังก์ อุปพงษ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า “กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนาเพื่อผลิต ผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัดชนิด Dendritic Cells (DC) และ Cytokine-induced killer (CIK) cells ให้ได้ตามมาตรฐานการผลิตยาตามหลัก GMP พร้อมทั้งมีการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับภาคเอกชน เพื่อให้สามารถนำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์และเพิ่มศักยภาพการแข่งขันด้านการแพทย์ของประเทศได้จริง”

การลงนาม LOI นี้เป็นการแสดงเจตจำนงร่วมของทั้งสองหน่วยงานในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และบริการทางการแพทย์ขั้นสูง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตผู้ป่วยมะเร็งและสร้างความก้าวหน้าแก่ระบบสาธารณสุขของประเทศอย่างยั่งยืน