

# จดหมายข่าว

## ฉบับที่ 5

กุมภาพันธ์ 2568

### โครงการ PANDASIA ดำเนินการเก็บตัวอย่างเลือดในคน ช่วงสิ้นปี 2567

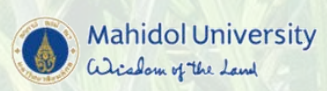
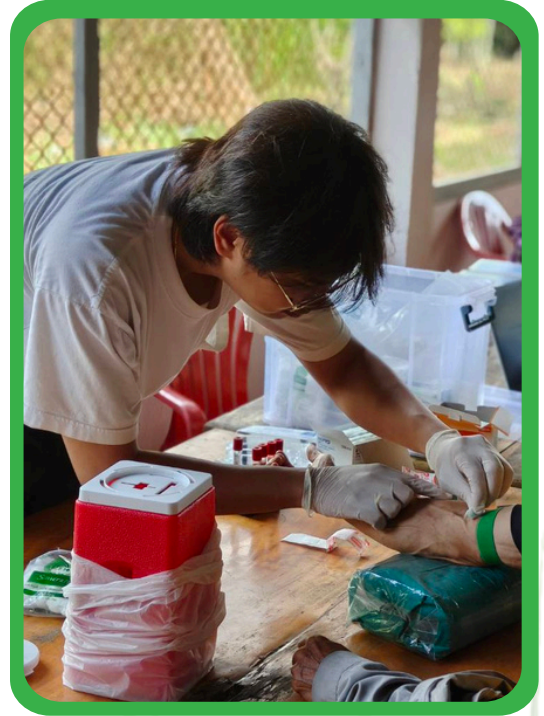
ทีมวิจัยชุดงานที่ 3 (Work Package 3, WP3) ของโครงการ PANDASIA นำโดย ศ.พญ.ดร.แจ่มใส เพียรทอง จากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างเลือดจากสมาชิกชุมชนในพื้นที่ และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) จาก 35 หมู่บ้าน ในอำเภอสอยดาวและอำเภอโป่งน้ำร้อน ของพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ระหว่างวันที่ 4-12 ธันวาคม 2567 โดยหมู่บ้านที่ได้รับคัดเลือก เป็นหมู่บ้านที่มีความหลากหลายของสภาพแวดล้อม เช่น เป็นชุมชนเมือง ชุมชนที่อยู่ติดกับพื้นที่ป่า และชุมชนที่อยู่ใกล้ชายแดนประเทศกัมพูชา ทั้งนี้ สถานที่เก็บตัวอย่างประกอบด้วยหมู่บ้านขนาดเล็กและขนาดใหญ่ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงลักษณะทางภูมิศาสตร์และประชากรที่เป็นเอกลักษณ์ของจังหวัด



ทีมวิจัยชุดงานที่ 3 ได้ดำเนินงานร่วมกับทีมวิจัยชุดงานที่ 1 (Work Package 1, WP1) และ ดร.ฮานส์ เจ. โอเวอร์การ์ด หัวหน้าโครงการ PANDASIA โดยได้รับความร่วมมือจากองค์กรท้องถิ่น ผู้นำชุมชน อสม. รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องซึ่งมีบทบาทสำคัญในชุมชนเหล่านี้ นอกจากนี้ ปัจจัยสำคัญที่ช่วยให้การลงพื้นที่ดำเนินไปอย่างราบรื่น คือ การได้รับการสนับสนุนจากผู้นำชุมชนและองค์กรชุมชนในพื้นที่ ซึ่งพวกเขาช่วยอำนวยความสะดวกในการสื่อสารกับสมาชิกชุมชน ทำให้ทีมวิจัยชุดงานที่ 3 ได้รับการสนับสนุนและความร่วมมือจากสมาชิกชุมชน และ อสม. เป็นอย่างดี ส่งผลให้ทีมวิจัยสามารถเก็บตัวอย่างเลือด จำนวน 417 ตัวอย่างได้สำเร็จ



นอกจากนี้ ทีมวิจัยชุดงานที่ 3 ของโครงการ PANDASIA มีเป้าหมายสำคัญในการค้นหาเชื้อไวรัสชนิดใหม่ที่ยังไม่เคยถูกระบุมาก่อน ซึ่งเป็นเชื้อที่มีความเสี่ยงในการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสจากสัตว์สู่คนได้ โดยมุ่งศึกษาเชื้อไวรัสในสัตว์มีกระดูกสันหลังที่มีอัตราการเกิดและการระบาดของไวรัสค่อนข้างสูงในภูมิภาคนี้ ทั้งนี้ การเก็บตัวอย่างเลือดในคนครั้งนี้ ถือเป็นก้าวสำคัญในความพยายามของโครงการ PANDASIA ที่จะรวบรวมข้อมูลที่ครอบคลุมเพื่อศึกษาการตอบสนองของภูมิคุ้มกัน โดยจะนำผลการค้นพบเหล่านี้มาบูรณาการในกรอบของการวิจัยของโครงการที่กว้างขึ้น โดย ศ.พญ.ดร.แจ่มใส เพียรทอง ได้ให้คำแนะนำในการดำเนินงานภาคสนามเพื่อให้แน่ใจว่าการประสานงาน รวมไปถึงการสื่อสารระหว่างทีมวิจัยชุดงานที่ 3 สมาชิกชุมชน อสม. และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เป็นไปอย่างราบรื่น



Contact Us  
[www.pandasia-project.com](http://www.pandasia-project.com)