



## บันทึกข้อตกลง (หมายเลขอ.)

### Memorandum of Agreement (MOA)

(บันทึกแนบท้าย บันทึกความเข้าใจ (MOU))

ว่าด้วย การดำเนินการตามขอบเขตความร่วมมือในบันทึกความเข้าใจ  
ระหว่าง

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
กับ

บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทำขึ้น ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๔ โดย ดร.จิระศักดิ์ ธรรมจักร ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓๙๑ ถนนประชาราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ๑๐๘๐๐ ซึ่งหนังสือความร่วมมือนี้เรียกว่า “Sci-RMUTP” ฝ่ายหนึ่ง และ บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด โดย นายแพทย์สุพจน์ สัมฤทธิวิชชา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลยันฮี ตั้งอยู่เลขที่ ๔๕๔ ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร ๑๐๗๐๐ ซึ่งหนังสือความร่วมมือนี้เรียกว่า “YH-G” ฝ่ายหนึ่ง

#### ข้อ ๑ ขอบเขตการดำเนินการ

ทั้งสองฝ่ายตกลง ทำบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ โดยอาศัยความต�ั่นใจในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ดังนี้  
ข้อ ๔.๒ การแก้ไขหรือการเปลี่ยนแปลงบันทึกความเข้าใจนี้ หรือการดำเนินโครงการร่วม สามารถทำได้โดยความยินยอมของทั้งสองฝ่าย และให้มีการทำบันทึกข้อตกลง (MOA) เป็นเอกสารแนบท้ายได้ ซึ่งบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ เป็นบันทึกข้อตกลง หมายเลขอ. โดยมีการดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบให้ดำเนินการดังนี้

#### ๑.๑ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๑.๑.๑ ดำเนินการศึกษา วิจัยและพัฒนา การผลิต (ปัจจุบันและสารสกัด) และการผลิตสารสำคัญ บริสุทธิ์ ตลอดจนผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวเนื่องกับ “กัญชา” พืชเศรษฐกิจที่มีคุณทางการแพทย์ และ สมุนไพร เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาทางการแพทย์เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ รวมทั้ง การสร้างความมั่นคงทางด้านยาสมุนไพรของประเทศไทย



๑.๑.๒ ดำเนินการขออนุญาตผลิต (สกัดกลั่น/สารสกัด/สารบริสุทธิ์) ณ พื้นที่ของ “Sci-RMUTP” ตามมาตรฐานการผลิตที่เกี่ยวข้อง และเป็นไปตามข้อกำหนดการขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โดยสอดคล้องกับมาตรา ๒๖/๕ แห่งพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

๑.๑.๓ ร่วมดำเนินการขออนุญาตผลิต (ปัลอก) ณ พื้นที่ของ “YH-G” ตามมาตรฐานการผลิตที่เกี่ยวข้อง และเป็นไปตามข้อกำหนดการขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โดยสอดคล้องกับมาตรา ๒๖/๕ แห่งพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

๑.๑.๔ ดำเนินการสกัดสารสกัดที่มีสารแคนนาบิไดออล (CBD) ที่มีสารเตตราไฮโคลเคนนาบิโนล (THC) น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒ โดยนำหนัก ซึ่งไม่ใช้ยาเสพติดให้โทษตามกฎหมาย ตามที่ โรงพยาบาลยันชี จำกัด ร้องขอ ส่วนที่เป็นของเหลือจากการสกัดรวมถึงการทำบริสุทธิ์ ซึ่งยังถือเป็นยาเสพติดให้โทษ ให้ “Sci-RMUTP” เป็นผู้บริหารจัดการ ให้เป็นไปตามแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ และ/หรือ ทางวิทยาศาสตร์ได้ ตามกฎหมายว่าด้วยยาเสพติดให้โทษ และ/หรือ กฏหมายที่เกี่ยวข้อง

๑.๑.๕ ดำเนินการสนับสนุนโรงพยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ การแพทย์แผนไทย การแพทย์ทางเลือก เกสชกร และบุคลากรด้านสาธารณสุข เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์

๑.๑.๖ ร่วมกับวิจัย พัฒนาและจัดทำฐานข้อมูลทางวิชาการเกี่ยวกับกระบวนการผลิต และการคุณคุณภาพตามระบบมาตรฐาน ผ่านกระบวนการสัมมนา การแลกเปลี่ยนความรู้ การฝึกอบรมและพัฒนาองค์ความรู้ รวมทั้งการจัดทำหลักเกณฑ์การกรองบุคคลที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการเพื่อให้เป็นไปอย่างมีระบบและมาตรฐาน

๑.๑.๗ เพยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานการศึกษาวิจัยและพัฒนา เพื่อสร้างการรับรู้ข้อมูล ให้ประชาชน หรือสาธารณะได้รับทราบประโยชน์ตามหลักวิชาการที่ถูกต้อง

๑.๑.๘ ดำเนินการภายใต้กรอบแห่งกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง แบบธรรมเนียมปฏิบัติ และนโยบายขององค์กรที่เกี่ยวข้องบนพื้นฐานความถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย

๑.๑.๙ ดำเนินการในเรื่องอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจาก คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

## ๑.๒ โรงพยาบาลยันชี

๑.๒.๑ ส่งเสริมสนับสนุนและเข้าร่วมดำเนินการในการศึกษาวิจัย พัฒนา การผลิต (ปัลอก) “กัญชา” พืชเสพติดที่มีคุณทางการแพทย์ และ สมุนไพร เพื่อประโยชน์ในการรักษาผู้ป่วย การพัฒนาทางการแพทย์ การแพทย์แผนไทย การแพทย์ทางเลือก และประโยชน์ของทางราชการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์



๑.๒.๒ ดำเนินการสนับสนุนบุคลากรที่เกี่ยวข้องร่วมกับ“Sci-RMUTP” เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์

๑.๒.๓ เป็นผู้ลงทุนและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดเพื่อให้สามารถผลิต (ปลูก) “กัญชา” ได้ตามหลักวิชาการ มาตรฐานและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๑.๒.๔ ดำเนินการสนับสนุนโรงพยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ การแพทย์แผนไทย การแพทย์ทางเลือก เกสชกร และบุคลากรด้านสาธารณสุข เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์

๑.๒.๕ ร่วมกันวิจัย พัฒนาและจัดทำฐานข้อมูลทางวิชาการเกี่ยวกับกระบวนการผลิต และการควบคุมดูแลตามระบบมาตรฐาน ผ่านกระบวนการสัมมนา การแลกเปลี่ยนความรู้ การฝึกอบรมและพัฒนาองค์ความรู้ รวมทั้งการจัดทำหลักเกณฑ์การรองบุคคลที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการเพื่อให้เป็นไปอย่างมีระบบและมาตรฐาน

๑.๒.๖ เมยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานการศึกษาวิจัยและพัฒนา เพื่อสร้างการรับรู้ข้อมูลให้ประชาชน หรือสาธารณะได้รับทราบประโยชน์ตามหลักวิชาการที่ถูกต้อง

๑.๒.๗ ดำเนินการภายใต้กรอบแห่งกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง แบบธรรมเนียมปฏิบัติ และนโยบายขององค์กรที่เกี่ยวข้องบนพื้นฐานความถูกต้องและขอบเขตกฎหมาย

ทั้งนี้ ขอบเขตการดำเนินการข้างต้น เป็นการดำเนินการภายใต้กรอบที่กฎหมายไทยกำหนด โดยเฉพาะตามพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ และ มาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ.๒๕๖๑ ตลอดจนจะใช้บังคับตามพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ.๒๕๒๒ ฉบับที่ ๓ แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๒๖/๕ (ผู้มีสิทธิของอนุญาตการผลิต นำเข้า ส่งออก จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครอง ซึ่งยาเสพติดให้โทษในประเภท ๕) หรือสอดคล้องกับประกาศของกระทรวงสาธารณสุขและดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานของรัฐและ/หรือหน่วยงานในกำกับของรัฐ อันเพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ

## ข้อ ๒ การดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้

๒.๑ หน่วยงานทั้งสอง ร่วมดำเนินการตามบทบาทหน้าที่และความชำนาญของแต่ละหน่วยงาน ซึ่งจะได้จัดทำรายละเอียดและข้อตกลงในบทบาทหน้าที่ของแต่ละหน่วยงานเพิ่มเติมเป็นรายกรณีไป รวมถึงการจัดทำแผนงาน โครงการ / เพื่อดำเนินกิจกรรมให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยการประชุมร่วมกันเพื่อบริการหารือกันอย่างใกล้ชิด และต่อเนื่อง และหน่วยงานทั้งสองฝ่าย มีฉันทามติให้คอมมิตติคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นแกนกลาง ในการประสานงาน และมีอำนาจหน้าที่ในการแต่งตั้งคณะกรรมการ คณะกรรมการ คณะกรรมการ และคณะกรรมการ รวมทั้งการจัดตั้งหน่วยงานภายในเพื่อบริหารจัดการตามความเหมาะสม



๒.๒ บรรดาผลผลิตผลิตภาพและทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากการดำเนินงาน ตลอดจนองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม และ/หรือ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่เกิดขึ้นตามบันทึกข้อตกลงนี้เป็นสิทธิของทั้งสองฝ่ายในรูปแบบการบริหารของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือ Key Stakeholders ซึ่งแต่ละฝ่ายมีสิทธินำผลผลิต ผลิตภาพและทรัพย์สินทางปัญญาไปขยายผลเพื่อใช้ในการกิจ พันธกิจ และหน้าที่ของตน ทั้งนี้ต้องไม่ขัดต่อกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับของทางราชการ และ/หรือ ที่หน่วยงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ถือปฏิบัติ โดยต้องได้รับความเห็นชอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายที่เหลืออย่างเป็นทางการ

“บริษัท โรงพยาบาลยันธี จำกัด” เป็นเจ้าของผลผลิตจากกัญชาในส่วนที่ไม่ใช่ยาเสพติดให้ไทย ทั้งหมดตามสาระสำคัญในประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่อง ระบุชื่อยาเสพติดให้ไทยในประเภท ๕ พ.ศ. ๒๕๖๓

ผลผลิตส่วนที่เป็นยาเสพติดให้ไทยตามกฎหมายทั้งหมด จะรวบรวมเข้ามาเก็บไว้ที่ “Sci-RMUTP” โดยสามารถแบ่งปัน และ/หรือ มอบให้กับ “บริษัท โรงพยาบาลยันธี จำกัด” ไปใช้ในเชิงการแพทย์ และเชิงพาณิชย์ โดยต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยยาเสพติดให้ไทย และ/หรือ กัญชาที่เกี่ยวข้อง

๒.๓ การดำเนินงานตามระยะเวลาของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีระยะเวลา ๕ ปี โดยให้มีการสรุป และประเมินผลการดำเนินโครงการปีต่อปี ตามหลักเกณฑ์การขออนุญาตกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

๒.๔ การดำเนินงานอื่นใดนอกเหนือจากข้อตกลงฉบับนี้ ให้จัดทำเป็นบันทึกแนบท้าย

### ข้อ ๓ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

ถ้ามีเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง ให้ทำเป็นหนังสือตามแบบ และพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้

การอื่นใดที่มิได้ระบุไว้ในบันทึกแนบท้ายฉบับนี้ ให้จัดทำเป็นบันทึกแนบท้ายข้อตกลงเป็นการเพิ่มเติม

บันทึกข้อตกลง (หมายเลขอ ๑) ฉบับนี้ ทำขึ้นสองฉบับ โดยมีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความอย่างละเอียดโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ และต่างเก็บไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงนาม ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

(.....  
*จิตา*.....)

ดร. จิระศักดิ์ ธรรมจักร  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

(.....  
*๑.๖*.....)

ดร. ไพบูลย์ การถาง  
รองคณบดีฝ่ายบริหารและปฏิบัติหน้าที่  
รองคณบดีฝ่ายวางแผน  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

พยาน (.....  
*พ.* .....)

นางสาวสุวภา น้อยจาก  
หัวหน้าบริหารทรัพย์สินและจัดหารายได้  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด



(.....  
*พ.* .....)

นพ. สุพจน์ สันฤทธิ์วิชชา  
ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลยันฮี  
บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด

(.....  
*พ.* .....)

นพ. สุชน พิสูฐธินุศาสตร์  
ผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์  
บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด

พยาน (.....  
*พ.* .....)

คุณเพ็ญจันทร์ วงศ์ถาวรมนัส  
รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลด้านการบริหาร  
บริษัท โรงพยาบาลยันฮี จำกัด