

ด่วนที่สุด

ที่ อว ๕๘๐๐/๐๑/๑๐๓๓

สำนักงานเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านชีววิทยาศาสตร์
(องค์การมหาชน)

๑๒๐ ชั้น ๗ อาคาร C ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐

พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ M

กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐

๕ มิถุนายน ๒๕๖๙

กองบริหารงานตาม
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขรับ 05055
วันที่ 17/6/2569
เวลา

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การรับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ และ ๒๕๗๐

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. Poster แผนงานเป้าหมายสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. Poster แผนงานย่อยรายประเด็นประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑ ฉบับ

สำนักงานเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) หรือ สทнов. ซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานบริหารจัดการทุนวิจัย (Program Management Unit: PMU) ตั้งแต่วันที่ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยใช้กลไกบริหารงบประมาณวิจัย จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ด้านการแพทย์และสุขภาพ เพื่อตอบโจทย์ความต้องการในการส่งเสริมนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพช่วงปลายน้ำ โดยสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) ๗-๙ และการพัฒนาระบบนิเวศ (Ecosystem) ที่ส่งเสริมให้เกิดธุรกิจอุตสาหกรรมชีววิทยาศาสตร์ รวมถึงการผลักดันผลงานวิจัยนวัตกรรมและบริการไปสู่การใช้ประโยชน์และเกิดเป็นธุรกิจได้จริง

ในการนี้ ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การรับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ และ ๒๕๗๐ ทั้งนี้ ได้แนบ Poster แผนงานเป้าหมายสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ และ Poster แผนงานย่อยรายประเด็นประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ตามไฟล์แนบนี้

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เชิญชวนหน่วยงานและผู้สนใจ ร่วมส่งข้อเสนอโครงการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ



(นางนริศ มั่นทางกูร)

ผู้อำนวยการโปรแกรมบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องมือแพทย์และ

หุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง

๐๕ มิ.ย. ๖๙ เวลา ๑๑:๐๒:๑๙ Non-PKI Server Sign

Signature Code : NgBCA-DQANA-AyADc-ANQBB

โปรแกรมบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องมือแพทย์และหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง

โทร ๐๖ ๑๐๒๔ ๑๐๗๐ (สรวิต)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ soravit@tcels.or.th

ประกาศสทศ.

รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ
(แผนงานหลัก: ประเทศไทยมีเครื่องมือแพทย์ บริการทางการแพทย์ ยา ที่ผลิต
จำหน่าย และทดแทนการนำเข้ามูลค่า 1,500 ล้านบาท)

ประจำปีงบประมาณ 2569



เปิดรับสมัครผ่านระบบ NRIS

ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2569

เวลา 18.00 น. หรือจนกว่าจะครบประมาณจะหมด



กรอบการสนับสนุนทุน

- เครื่องมือแพทย์ (Medical Device)
- ระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health)
- ปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ (Medical AI)
- นวัตกรรมเพื่อสังคม (Social innovation)
- นวัตกรรมเพื่อการดูแลสุขภาพและคุณภาพชีวิต
- ผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง
- ผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ
- งานบริการด้านการแพทย์จีโนมิกส์ การแพทย์แม่นยำ
เภสัชพันธุศาสตร์ และสุขภาพะ
- นวัตกรรมด้านการตรวจพันธุกรรม ซึ่งเชื่อมโยงกับ
บริการด้านสุขภาพะ (Wellness care)
- ยาสามัญ
- ยาใหม่สารออกฤทธิ์ ทางเภสัชกรรม
(Active Pharmaceutical Ingredient: API)
- สารช่วยทางเภสัชกรรม (excipients)
- สารสกัดสมุนไพรที่มีฤทธิ์ทางยา
- ยาจากสมุนไพร (ตามพรบ. ผลิตภัณฑ์สมุนไพร พ.ศ. 2562)*
- ยาความเสี่ยงต่ำที่มีการสกัดสมุนไพร
- อาหารทางการแพทย์ (Medical Food)
- อาหารใหม่ (Novel Food)

*หมายเหตุ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการขึ้นทะเบียน หรือได้รับการรับรองวัตถุอันตรายก่อนแล้ว



ขอบเขตงานกลุ่มยาและเทคโนโลยีการแพทย์

1. ส่งเสริมให้ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพ
ไทยได้รับการรับรองตามมาตรฐานและสามารถผลักดันเข้า
สู่กองทุนสุขภาพภาครัฐได้
2. การร่วมทุน/จับคู่ธุรกิจ (Public-Private Partnership)
และวิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์ ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง และ
ความต้องการใช้นวัตกรรมไทยด้านการแพทย์ในระบบหลัก
ประกันสุขภาพแห่งชาติเพื่อสนับสนุนนวัตกรรมไทยผ่าน
มาตรการสนับสนุนนวัตกรรมไทย
3. การติดตามประเมินผลการใช้นวัตกรรมอย่างเป็นระบบ
เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ และ
พัฒนานโยบายการใช้นวัตกรรมด้านสุขภาพในการบริการ
4. ส่งเสริมการขาย การทดลองใช้ การขยายตลาดนวัตกรรม
ไทยในประเทศและต่างประเทศ



ขอบเขตงานกลุ่มสมุนไพรและอาหาร

1. การผลิตหรือการบริการเพื่อทดลองตลาด เพื่อดูโอกาส
ความเป็นไปได้ของตลาด การสร้างความเชื่อมั่นและการใช้งาน
กับกลุ่มลูกค้าจริง
2. การทำ Market Testing & Validation ให้พร้อมวาง
จำหน่ายและออกสู่ตลาด เช่น ขยายการทดสอบการใช้งานกับ
กลุ่มตัวอย่างและลูกค้าจริง ทดสอบเพื่อขยายกำลังการผลิต
ระดับอุตสาหกรรม ทดสอบตลาดและทดลองจำหน่าย
3. สนับสนุนการขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ เช่น
ปรับปรุงผลิตภัณฑ์หลังการขาย ประเมินความคุ้มค่าด้าน
เศรษฐศาสตร์ ทดสอบเพิ่มเติมเพื่อการขยายตลาดต่าง
ประเทศ
4. ผลักดันนวัตกรรมเทคโนโลยี โดยสนับสนุนการประเมิน
HTA เข้าสู่สิทธิประโยชน์ในระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ
รวมทั้งสร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับ



สอบถามเพิ่มเติมหรือดูรายละเอียดได้ที่

อ.ส. วรรณกรณ์ จันทรหอม 089-163-6229
นาย สรวิศ หาญเจริญรัตน์ 061-024-1070
นาย ธนพัฒน์ เลาวหุตาบงค์ 084-700-1664



wannaporn@tcels.or.th
soravit@tcels.or.th
tanapat@tcels.or.th



www.nriis.go.th
www.tcels.or.th



TILSNA

ประกาศสนทว.

รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ
(แผนงานประเทศไทยปลอดโรคพยาธิใบไม้ตับ ไม่ตายจากมะเร็งท่อน้ำดี)

ประจำปีงบประมาณ 2569



เปิดรับสมัครผ่านระบบ NRIS

ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2569

เวลา 18.00 น. หรือจนกว่าจะงบประมาณจะหมด

กรอบการสนับสนุนทุน

- เครื่องมือแพทย์
- ระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health)
- ปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ (Medical AI)
- นวัตกรรมเพื่อสังคม (Social innovation)
- นวัตกรรมเพื่อการดูแลสุขภาพและคุณภาพชีวิต



ขอบเขตงานที่สนับสนุน

1. การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับในระดับบุคคล ชุมชน และสิ่งแวดล้อม
2. การพัฒนา/ประยุกต์ใช้วิธีการคัดกรอง การตรวจวินิจฉัย และการเฝ้าระวังโรคที่มีประสิทธิภาพและเข้าถึงได้
3. การเพิ่มการเข้าถึงและคุณภาพของการวินิจฉัยระยะเริ่มต้นของมะเร็งท่อน้ำดี
4. การพัฒนาแนวทางการรักษา การดูแลผู้ป่วย และการติดตามผล เพื่อเพิ่มอัตราการรอดชีพและคุณภาพชีวิต
5. การพัฒนารูปแบบบริการสุขภาพ นวัตกรรม หรือเทคโนโลยี ที่เหมาะสมกับบริบทพื้นที่ และสามารถขยายผลได้
6. การวิจัยเชิงระบบ นโยบาย เศรษฐศาสตร์สุขภาพ หรือการจัดการ เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจและการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
7. การสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และการสื่อสารความเสี่ยง



สอบถามเพิ่มเติมหรือดูรายละเอียดได้ที่

นางสาวเจนนิสา กิจบัญชา 02 644 5499
นางสาวทองทิพย์ วงษ์ศิลป์ 02 644 5499



jennisa@tcels.or.th
thongthip@tcels.or.th



www.nriis.go.th
www.tcels.or.th



TILSNA



ประกาศ สทบอ. รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ ประจำปีงบประมาณ 2570

แผนงานยา

- สร้างขีดความสามารถและการสนับสนุนระบบนิเวศ (Ecosystem) เพื่อเร่งรัดการสร้างมูลค่าทางอุตสาหกรรมในห่วงโซ่มูลค่าผลิตภัณฑ์ชีวเภสัชภัณฑ์และผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMP) สู่บริการและใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์



แผนงานกลุ่มเครื่องมือแพทย์ (Medical Devices) และ ระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health)

- การเร่งรัดขับเคลื่อนนวัตกรรมทางการแพทย์และสุขภาพไทยให้ได้มาตรฐานเทียบเคียงกับสากล
- การขับเคลื่อนนวัตกรรมทางการแพทย์และสุขภาพไทยสู่การขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศและการติดตามประเมินผลหลังเข้าสู่ตลาด



แผนงานการให้บริการจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำเพื่อให้เกิดบริการการรักษามีความแม่นยำสูง

- สร้างความสามารถและยกระดับการให้บริการจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำเพื่อให้เกิดบริการการรักษามีความแม่นยำสูง
- ยกระดับศักยภาพประเทศด้าน Genomic และ Precision Wellness เพื่อสร้างมูลค่าเศรษฐกิจสุขภาพใหม่ของประเทศไทย



แผนงานกลุ่มสารสกัดสมุนไพร ยาความเสียหายต่ำ ยาจากสมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพร

- ยกระดับการพัฒนาและการผลิตยา ตามมาตรฐานสากลสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ
- ยกระดับมาตรฐานนวัตกรรมการผลิตสารสกัดสมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อเข้าสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ



ประกาศ สทสว.

รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ
(แผนงานผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษารักษาขั้นสูง (Advanced Therapy
Medicinal Products: ATMPs) จีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ ยา และ Wellness)

ประจำปีงบประมาณ 2570



เปิดรับสมัครผ่านระบบ NRIS

ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2569

เวลา 18.00 น. หรือจนกว่างบประมาณจะหมด



ขอบเขตงานที่สนับสนุน

กลุ่มผลิตภัณฑ์เป้าหมายการสนับสนุน

1. กลุ่มผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง ATMPs ซึ่งประกอบด้วย

- Somatic Cell Therapy Medicinal Products (sCTMPs)
- Gene Therapy Medicinal Products (GTMPs)
- Tissue Engineered Products (TEPs)
- Combined ATMPs

2. กลุ่มผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ

3. กลุ่มงานบริการด้านการแพทย์จีโนมิกส์ การแพทย์แม่นยำ เภสัชพันธุศาสตร์ และสุขภาพ:

4. กลุ่ม เทคโนโลยี หรือบริการ หรือนวัตกรรม Genomic และ Precision Wellness เพื่อสร้างมูลค่าเศรษฐกิจสุขภาพใหม่ของประเทศไทย

5. กลุ่มยาสามัญ ประกอบด้วย

- ยาสามัญ
- ยาใหม่สารออกฤทธิ์ ทางเภสัชกรรม (Active Pharmaceutical Ingredient: API) สารช่วยทางเภสัชกรรม (excipients)

1. สร้างขีดความสามารถและการสนับสนุนระบบ

นิเวศ(Ecosystem) เพื่อเร่งรัดการสร้างมูลค่าทางอุตสาหกรรม ในห่วงโซ่คุณค่าผลิตภัณฑ์ชีวเภสัชภัณฑ์และผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMP) สู่บริการและใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ประกอบด้วย

1.) การยกมาตรฐานระบบคุณภาพการผลิต และการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ ATMPs

2.) การศึกษาความเป็นไปได้ และการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพก่อนการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์

3.) การจัดเก็บคลังข้อมูลมาตรฐานการวิจัยทางคลินิกของประเทศด้านผลิตภัณฑ์ ATMPs และชีววัตถุ

4.) การจัดทำหลักสูตร Regulatory Science/จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ด้านชีววัตถุ และผลิตภัณฑ์ ATMPs

5.) การจัดทำแนวทางปฏิบัติการรักษา โรคด้วย ATMPs เพื่อให้เกิดการเร่งผลิตภัณฑ์ไทย สู่การขึ้นทะเบียน

6.) การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการด้านผลิตภัณฑ์ ATMPs และยาชีววัตถุ ในระดับ TRL 7-9

2. สร้างขีดความสามารถและยกระดับการให้บริการจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ เพื่อให้เกิดบริการการรักษามีความแม่นยำสูง ประกอบด้วย

1.) การพัฒนาบริการด้านการแพทย์จีโนมิกส์ การแพทย์แม่นยำ เภสัชพันธุศาสตร์ และสุขภาพ: (TRL 7-9)

2.) การพัฒนาระบบนิเวศ* ด้านการแพทย์จีโนมิกส์ การแพทย์แม่นยำ เภสัชพันธุศาสตร์ และสุขภาพ: (TRL 5-9)

3.) การพัฒนาบริษัท startups/SMEs เพื่อผลักดันงานวิจัยด้านจีโนมิกส์ออกสู่งานบริการ (TRL 7-9)

3. ยกระดับการพัฒนาและการผลิตยา ตามมาตรฐานสากลสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ ประกอบด้วย

1.) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา ในระดับคลินิก เพื่อขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ เช่น การศึกษาชีวสมมูลยาสามัญ

2.) ยกระดับมาตรฐานการผลิตยาสามัญ ยาใหม่สารออกฤทธิ์ทางเภสัชกรรม (API) สารช่วยทางเภสัชกรรม (excipients) ตามมาตรฐานGMP การทดสอบตลาดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา (Market Testing/Market Validation)



ประกาศ สสว.

รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ
(แผนงานกลุ่มเครื่องมือแพทย์ (Medical Devices)
และ ระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health))

ประจำปีงบประมาณ 2570



เปิดรับสมัครผ่านระบบ NRIS

ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2569

เวลา 18.00 น. หรือจนกว่าจะครบประมาณจะหมด

กรอบการสนับสนุนทุน

- เครื่องมือแพทย์ (Medical Devices)
- ระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health)

นวัตกรรมเป้าหมาย



- ปัญหาประติบัติทางการแพทย์
- นวัตกรรมทางการแพทย์เพื่อตรวจวินิจฉัยโรคเขตร้อน
- นวัตกรรมทางการแพทย์สำหรับกายภาพบำบัดและฟื้นฟู
- นวัตกรรมทางการแพทย์สำหรับการดูแลผู้สูงอายุ
- นวัตกรรมที่ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการรักษาโรค หรือ ประหยัดงบประมาณกองทุนฯ
- นวัตกรรมด้านระบบสุขภาพดิจิทัล (Digital Health)
- นวัตกรรมเครื่องมือแพทย์ความเสี่ยงปานกลาง-สูง



[Non-RU] การเร่งรัดขับเคลื่อนนวัตกรรมทางการแพทย์ และสุขภาพไทยให้ได้มาตรฐานเทียบเคียงกับสากล

1. การจัดทำรายงานการใช้งานทางคลินิก (Clinical Evidence) สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการวิจัยพัฒนาขึ้นในประเทศไทย ในระดับความเสถียรที่ 2 – 4 ที่จะต้องมีรายงานการใช้งานทางคลินิก (Clinical Evidence) เป็นส่วนหนึ่งของรายการเอกสารสำหรับการจดทะเบียนรายการละเมิด หรือ ขออนุญาตจาก อย.
2. การขยายตลาด เพิ่มการยอมรับ และเพิ่มการนำผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์มาใช้ประโยชน์ รวมทั้งการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ผู้ประกอบการด้านการแพทย์และสุขภาพ ให้สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีมาตรฐานสากล และสามารถเข้าสู่ตลาดในประเทศได้



[RU] การขับเคลื่อนนวัตกรรมทางการแพทย์และสุขภาพไทยสู่การขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ และการติดตามประเมินผลหลังเข้าสู่ตลาด

1. ส่งเสริมให้ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพไทยได้รับการรับรองตามมาตรฐานและสามารถผลักดันเข้าสู่กองทุนสุขภาพภาครัฐได้
2. การประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์
3. การร่วมทุน/จับคู่ธุรกิจ (Public-Private Partnership) และวิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์ ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง และความต้องการใช้นวัตกรรมไทยด้านการแพทย์ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติเพื่อสนับสนุนนวัตกรรมไทยผ่านมาตรการบัญชีนวัตกรรมไทย
4. การติดตามประเมินผลการใช้นวัตกรรมอย่างเป็นระบบ
5. เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ และพัฒนานโยบายการใช้นวัตกรรมด้านสุขภาพในการบริการ
6. การทดลองใช้ การขยายตลาดนวัตกรรมไทยในประเทศ และต่างประเทศ
7. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเครื่องมือแพทย์ของประเทศ



ประกาศ สสว.

รับข้อเสนอโครงการด้านการแพทย์และสุขภาพ
(แผนงานกลุ่มสารสกัด ยาความเสี่ยงต่ำ
ยาจากสมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพร)

ประจำปีงบประมาณ 2570



เปิดรับสมัครผ่านระบบ NRHS

ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2569

เวลา 18.00 น. หรือจนกว่างบประมาณจะหมด

กลุ่มผลิตภัณฑ์เป้าหมายการสนับสนุน



- ▶ สารสกัดสมุนไพร
- ▶ ยาความเสี่ยงต่ำที่มีสารสกัดสมุนไพร
- ▶ ยาจากสมุนไพรที่วิจัยพัฒนา (ข.3)
- ▶ ยาจากสมุนไพรใหม่ (ข.4)
- ▶ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพที่อ้างอิงความรู้ทางวิทยาศาสตร์ (ค.3)
- ▶ เวชสำอางสมุนไพร (ค.4)

หมายเหตุ: ป้ายอ้างอิงตามพ.ร.บ. ผลิตภัณฑ์สมุนไพร พ.ศ. 2562,
ประกาศของอย. และองค์การอนามัยโลก (WHO)

สมุนไพรกลุ่มเป้าหมาย



ขมิ้นชัน



โพล



กระชายดำ



บัวบก



ฟ้าทะลายโจร



กระชาย



มะขามป้อม



เหง้าหวน



ขิง



พรมมิ



ฯลฯ



ยกระดับมาตรฐานนวัตกรรมการผลิตสารสกัดสมุนไพร
และผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อเข้าสู่ตลาด
ทั้งในและต่างประเทศ



กลุ่มนวัตกรรมสารสกัดสมุนไพร ยาความเสี่ยงต่ำที่มีสารสกัด
สมุนไพร ผลิตภัณฑ์สมุนไพร* ที่ขึ้นทะเบียนแล้วหรือได้รับการ
รับรองมาตรฐาน (เช่น ทะเบียน อย. หรือเทียบเท่า) ในการ
ทดสอบตลาดหรือทดสอบ Market Validation ให้ความ
พร้อมในการวางจำหน่ายและออกสู่ตลาดได้



ยกระดับกลุ่มนวัตกรรมสารสกัดสมุนไพร ยาความเสี่ยงต่ำที่มี
สารสกัดสมุนไพร ผลิตภัณฑ์สมุนไพร* ที่ขึ้นทะเบียนแล้วหรือ
ได้รับการรับรองมาตรฐาน (เช่น ทะเบียน อย. หรือเทียบเท่า)
ให้สามารถขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ



การวิจัยในระดับคลินิก เพื่อเตรียมการขึ้นทะเบียนหรือขึ้น
ทะเบียน สารสกัดสมุนไพร ยาความเสี่ยงต่ำที่มีสารสกัด
สมุนไพร ผลิตภัณฑ์สมุนไพร* หรือ การวิจัยเพื่อยกระดับการ
ผลิตตามมาตรฐานสากล เช่น GMP เป็นต้น



การจัดทำแนวทางการขึ้นทะเบียนสารสกัดธรรมชาติ/สมุนไพร
ในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อยกระดับการผลิตตาม
มาตรฐานสากล



สอบถามเพิ่มเติมหรือดูรายละเอียดได้ที่

น.ส. วรณกรณี จันทร์หอม 089-163-6229
น.ส. สุนิชา ชานวาทิก 094-496-2836



wannaporn@tcels.or.th
sunicha@tcels.or.th



www.nrhis.go.th
www.tcels.or.th



TILSNA