



ประกาศคณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล  
เรื่อง นโยบายด้านมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย

คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล มีวิสัยทัศน์มุ่งสู่การเป็นหนึ่งในสถาบันชั้นนำของโลกด้านเวชศาสตร์เขตร้อน และตระหนักถึงความสำคัญของการทำงานวิจัยอย่างมีคุณภาพ มีจริยธรรม และถูกต้องตามมาตรฐานสากล คณะเวชศาสตร์เขตร้อนจึงกำหนดนโยบายเพื่อส่งเสริมการรักษามาตรฐานจรรยาบรรณ รวมถึงคุณภาพของงานวิจัย โดยอ้างอิงจากคู่มือธรรมาภิบาล มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาของคณะเวชศาสตร์เขตร้อนทราบ และยอมรับเป็นหลักปฏิบัติในการทำวิจัย อันจะส่งผลให้งานวิจัยของคณะเวชศาสตร์เขตร้อนเป็นงานวิจัยที่ได้มาตรฐาน เชื่อถือได้ และได้รับการยอมรับจากสาธารณชน

**แนวทางปฏิบัติ**

เมื่อเริ่มต้นศึกษาวิจัย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องใดๆ นักวิจัยจะต้องปฏิบัติตามแนวปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

๑. นักวิจัยต้องตระหนักถึงจรรยาบรรณนักวิจัย กฎหมาย ข้อกำหนด และข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการวิจัยนั้นๆ ดังที่แสดงไว้ใน ส่วนที่ ๔ ของคู่มือธรรมาภิบาล มหาวิทยาลัยมหิดล (และตามที่ได้ระบุไว้ในข่งท้ายของนโยบายฯ ฉบับนี้)

๒. นักวิจัยต้องมีใบอนุญาต หรือผ่านการอบรมในเรื่องที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดของการทำวิจัยนั้นๆ

๓. นักวิจัยต้องดำเนินการตามแนวปฏิบัติ (Guidelines) ที่ได้มาตรฐาน (GCP, GLP) ทางด้านจริยธรรมการวิจัยในคน จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ ความปลอดภัยทางชีวภาพ ความมั่นคงทางชีวภาพ ความปลอดภัยทางเคมี ความปลอดภัยทางรังสี ความปลอดภัยทางด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

๔. การศึกษาวิจัยที่ดำเนินการโดยบุคลากรและนักศึกษาของคณะเวชศาสตร์เขตร้อน และ/หรือ การศึกษาวิจัยที่ดำเนินการในเขตพื้นที่รับผิดชอบของคณะเวชศาสตร์เขตร้อน จะต้องเป็นงานวิจัยที่ถูกต้องสอดคล้องตามมาตรฐานและกฎหมาย ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๔.๑ การศึกษาวิจัยในคน โครงการวิจัยจะต้องได้รับการรับรองจริยธรรมจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คณะเวชศาสตร์เขตร้อน (Ethics Committee, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University; FTM-EC)

๔.๒ การศึกษาวิจัยในสัตว์ โครงการวิจัยจะต้องได้รับการรับรองจริยธรรมจากคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและการใช้สัตว์ คณะเวชศาสตร์เขตร้อน (Institutional Animal Care and Use Committee, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University; FTM-IACUC) หรือ ได้รับการรับรองจากคณะอนุกรรมการพิจารณาจริยธรรมโครงการที่ดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๔.๓ การศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการใช้เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม แมลงพาหะ และ/หรือ พืช จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ คณะเวชศาสตร์เขตร้อน (Institutional Biosafety Committee, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University; FTM-IBC)

ทั้งนี้ โครงการวิจัยจะต้องได้รับเอกสารการรับรองอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร จากคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัยนั้นๆ ก่อนจะเริ่มดำเนินการ

๕. คณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัยนั้นๆ มีสิทธิในการขอตรวจประเมินงานวิจัยดังกล่าว โดยหากมีหลักฐานว่า นักวิจัยมีการละเมิดจรรยาบรรณการวิจัย คณะกรรมการฯ อาจยกเลิกการรับรองงานวิจัยดังกล่าวได้

๖. การศึกษาวิจัยที่ดำเนินการโดยบุคลากรและนักศึกษาของคณะเวชศาสตร์เขตร้อน และ/หรือ การศึกษาวิจัยที่ดำเนินการในเขตพื้นที่รับผิดชอบของคณะเวชศาสตร์เขตร้อน จะต้องดำเนินงานด้วยจริยธรรมการวิจัย กล่าวคือ ไม่มีพฤติกรรมมิชอบในการวิจัย (Research Misconduct) ไม่ว่าจะเป็นการคัดลอกผลงานผู้อื่นเป็นของตนเอง (Plagiarism) หรือ การปลอมแปลงข้อมูล (Falsification) หรือ การสร้างข้อมูลเท็จ (Fabrication) เป็นต้น

๗. การศึกษาวิจัยดังกล่าว จะต้องดำเนินงานโดยปราศจากผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest)

๘. หากพบหลักฐานว่ามีการดำเนินการศึกษาวิจัยที่ผิดจรรยาบรรณและผิดวินัย สามารถยื่นหนังสือร้องเรียน ผ่านไปยังผู้บังคับบัญชาตามสายงาน หรือคณะกรรมการมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย คณะเวชศาสตร์เขตร้อน (Research Integrity and Compliance Committee, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University; FTM-RIC) เพื่อดำเนินการให้มีการส่งต่อเรื่องร้องเรียนดังกล่าวไปยังคณะกรรมการอุทธรณ์และร้องทุกข์ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น ตามแนวการดำเนินงานในคู่มือธรรมาภิบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

## จรรยาบรรณและนโยบายอื่นที่เกี่ยวข้องที่นักวิจัยต้องยึดถือปฏิบัติ

- จรรยาบรรณสำหรับนักวิจัยและแนวทางปฏิบัติของสภาวิจัยแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๔
  - จรรยาวิชาชีพอิจัยและแนวทางปฏิบัติ พ.ศ.๒๕๕๕ (สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ)
  - ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วย การบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๐
  - ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง นโยบายความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.๒๕๕๙
  - มาตรฐานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน (มคจค.) พ.ศ.๒๕๕๖ (สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ)
  - พระราชบัญญัติป้องกันการทารุณกรรมและจัดสวัสดิภาพสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๗
  - พระราชบัญญัติสัตว์เพื่อนงานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ.๒๕๕๘
  - ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของสถาบัน (มคกส.) พ.ศ.๒๕๕๕
  - พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘
  - แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ พ.ศ.๒๕๕๕
  - แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ สำหรับการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่หรือพันธุวิศวกรรม พ.ศ.๒๕๕๖
  - พระราชบัญญัติคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พ.ศ.๒๕๔๒
  - พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ.๒๕๔๒
  - ระเบียบคณะกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ ว่าด้วย หลักเกณฑ์และวิธีการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ และการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ พ.ศ.๒๕๕๔
  - พิธีสารคาร์ตาเฮนา ว่าด้วย ความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ.๒๕๔๓
  - พิธีสารนาโงยา ว่าด้วย การเข้าถึงทรัพยากรพันธุกรรมและการแบ่งปันผลประโยชน์ที่ได้จากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม พ.ศ.๒๕๕๗
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐



(รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ ประตาป สิงห์ศิวานนท์)

คณบดีคณะเวชศาสตร์เขตร้อน