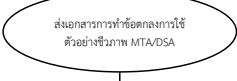
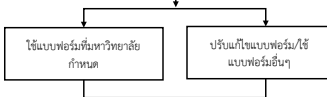
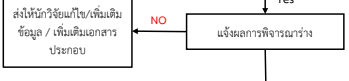
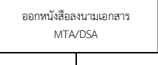
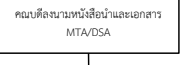
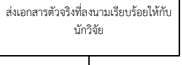
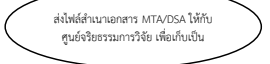


กระบวนการทำข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DSA

ลำดับที่	ผังกระบวนการ	รายละเอียดงาน	ระยะเวลา	จุดเสี่ยง	จุดควบคุม	ผู้รับผิดชอบ	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1		หัวหน้าโครงการจัดทำข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ หรือเอกสารการแปรรูปข้อมูลการวิจัย	ตลอดทั้งปี			อาจารย์/นักวิจัย	1.Checklist 2.แบบฟอร์ม MTA/DSA 3.แบบสรุปโครงการ 4.เอกสารจริยธรรมที่เกี่ยวข้อง
2		ผู้ประสานงานระดับคณะพิจารณาแบบฟอร์มการ MTA/DSA หากเป็นแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด สามารถพิจารณาได้เลย หากเป็นแบบฟอร์มที่มีการปรับแก้ไข หรือแบบฟอร์มอื่นๆ ส่งให้ทางมหาวิทยาลัยพิจารณาร่างเอกสารก่อนลงนาม	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	
3		ตรวจสอบเอกสารการทำข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DSA และเอกสารประกอบที่เกี่ยวข้อง	7-14 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย และผู้ประสานงานระดับมหาวิทยาลัย	
4		แจ้งผลการพิจารณาข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DSA ให้กับนักวิจัย หากครบถ้วนสมบูรณ์สามารถลงนามได้ แต่หากมีการปรับแก้ไข นักวิจัยต้องปรับแก้ไข หรือชี้แจงและส่งกลับมาเพื่อตรวจสอบอีกครั้ง	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาร่าง MTA/DSA
5		แจ้งนักวิจัย/ผู้สัญญาให้ลงนามในเอกสาร MTA/DSA	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	
6		ผู้ประสานงานตรวจสอบเอกสารข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DSA ที่มีการลงนามว่าถูกต้องครบถ้วน	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	
7		จัดทำหนังสือของ Material Transfer Agreement (MTA) และ Data Sharing Agreement (DSA) ที่ลงนามเรียบร้อยแล้ว พร้อมส่งให้คณะที่ลงนาม	1วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	บันทึกข้อความของ Material Transfer Agreement (MTA) และ Data Sharing Agreement (DSA) ที่ลงนามเรียบร้อยแล้ว
8		คณะที่ลงนามในหนังสือแนบเอกสารข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DSA	1 วัน			คณะที่	
9		ผู้ประสานงานระดับคณะแจ้งและส่งเอกสารตัวจริงที่ลงนามเรียบร้อยแล้วให้นักวิจัย เพื่อส่งสำเนาไปยังผู้สัญญา	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	
10		ผู้ประสานงานระดับคณะส่งให้สำเนาเอกสารข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DS ที่ลงนามสมบูรณ์ไปยังศูนย์ส่งเสริมจริยธรรมการวิจัยทางยีนส์ mucerr@gmail.com เพื่อเก็บไว้เป็นข้อมูล	1 วัน			เจ้าหน้าที่หน่วยส่งเสริมการวิจัย	เอกสารข้อตกลงการใช้ตัวอย่างชีวภาพ MTA/DS ที่ลงนามสมบูรณ์