

รายชื่อห้องปฏิบัติการและเครื่องมือภาควิชาสรีรวิทยา

เลือก ห้องปฏิบัติการ choose	ชื่อห้องปฏิบัติการ/Laboratory Name	เลขห้อง Room no.	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature	เลือก เครื่องมือ choose	รายการเครื่องมือ/Instruments and Equipment	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature
	ห้องตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง 1 (Electroencephalography study 1)	1330	คุณวงศ์สถิตย์	Wongsathit			Event-related potential study 40 ch	คุณวงศ์สถิตย์	Wongsathit	
	บริษัท Nirvamed	1333,1335								
	ห้องพักนักศึกษามัคชิต	1334								
	ห้องตรวจคลื่นไฟฟ้าสมองสัมพันธ์กับเหตุการณ์ (Event-related potential study)	1336	คุณวงศ์สถิตย์	Wongsathit			Event-related potential study 40 ch	คุณวงศ์สถิตย์	Wongsathit	
							Eye tracking	คุณวงศ์สถิตย์	Wongsathit	
	ห้องตรวจระบบทางเดินอาหาร (GI study)	1337	คุณนัทธินี	Nattinee						
	ห้องตรวจระบบต่อมไร้ท่อ (Clinical endocrine)	1340	คุณไพลิน	Pailin			เครื่องตรวจหัวใจคลื่นเสียงสะท้อนความถี่สูง	คุณสัญญาพร	Sanwara	
	ห้องตรวจประสาทอัตโนมัติ (Autonomic function test)	1341	รศ. ดร. พญ.วัฒนา	Assoc. Prof. Dr. Wattana						
	ห้องปฏิบัติการสารรังสี (Radioimmunoassay)	1343								
	ห้องล้างอุปกรณ์ (Washing)	1344	คุณเพชร	Petcharee			เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ 1 /Autoclave 1	คุณไพลิน	Pailin	
							เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ 2/Autoclave 2	คุณไพลิน	Pailin	
							ตู้อบลมร้อน/Hot air oven	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
	ห้อง CLEAN ROOM (cell culture)	1347-1	คุณน้ำอ้อย	Namoiy			BSC/ตู้ปลอดเชื้อแบบกรงอากาศ ยี่ห้อ Astec Microflow รุ่น ABS1200	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							BSC/ตู้ปลอดเชื้อแบบกรงอากาศ ยี่ห้อ Nuair รุ่น NU-480-600E	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Centrifuge CR1/เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ ยี่ห้อ Eppendorf 5804 R	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Inverted microscope/กล้องจุลทรรศน์แบบหัวกลับ	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
							ตู้นมเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ 1/CO2 incubator	คุณเพชร	Petcharee	
							ตู้นมเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ 2/CO2 incubator	คุณนิตานาถ	Nisanat	
	ห้อง CLEAN ROOM (Primary cell culture)		คุณน้ำอ้อย	Namoiy			BSC/ตู้ปลอดเชื้อแบบกรงอากาศ ยี่ห้อ Thermo Scientific รุ่น MSC-advantage 1.2	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Centrifuge CR2/เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ ยี่ห้อ Eppendorf 5804 R	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							BSC/ตู้ปลอดเชื้อแบบกรงอากาศ ยี่ห้อ Nuair	คุณนิตานาถ	Nisanat	
							ตู้นมเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ 1/CO2 incubator	คุณไพลิน	Pailin	
							ตู้นมเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ 2/CO2 incubator	คุณไพลิน	Pailin	
							Inverted microscope/กล้องจุลทรรศน์แบบหัวกลับ	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
	ห้องอนุชีววิทยา 1 (Molecular biology 1)	1349	คุณพิชามณ	Pichamon			เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ/Centrifuge	คุณนิตานาถ	Nisanat	
							Fume hood/เครื่องดูดควันต่างสารละลาย Erlab	คุณนิตานาถ	Nisanat	
							Orbital Shaker/เครื่องเขย่าผสมสารแบบวงกลม Orbital MaxQ shaker Model Orbit 1000	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	
							Balance/เครื่องชั่งไฟฟ้ามีทศนิยม 4 ตำแหน่ง ALI04 Mettler Toledo	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	

เลือก ห้องปฏิบัติการ choose	ชื่อห้องปฏิบัติการ/Laboratory Name	เลขห้อง Room no.	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature	เลือก เครื่องมือ choose	รายการเครื่องมือ/Instruments and Equipment	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature
	ห้องอนุชีววิทยา 7 (Molecular biology 7)	1350	คุณนิศานาด	Nisanat			BSC/ตู้ปลอดเชื้อ ยี่ห้อ ESCO รุ่น AC2	คุณนิศานาด	Nisanat	
							เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ/Centrifuge	คุณอัญชลี	Anchalee	
	ห้องอนุชีววิทยา 2 (Molecular biology 2)	1352	คุณน้ำอ้อย	Namoiy			อ่างน้ำแบบเขย่าควบคุมอุณหภูมิ/Water bath	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							pH meter/เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง ยี่ห้อ ORION 3 Star	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Microplate reader/ เครื่องวัดการดูดกลืนแสงในไมโครเพลท ยี่ห้อ Biotek รุ่น Synergy H1	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Microplate washer/เครื่องล้างไมโครเพลทแบบอัตโนมัติ	คุณน้ำอ้อย	Namoiy	
							Nanodrop/เครื่องวิเคราะห์ชนิดและปริมาณสารละลาย ยี่ห้อ Thermo Scientific รุ่น Nanodrop 2000	คุณเพชร	Petcharee	
							Centrifuge/เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ	คุณเพชร	Petcharee	
							Fume hood	คุณเพชร	Petcharee	
							เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรม/PCR	คุณเพชร	Petcharee	
	ห้องอนุชีววิทยา 3 (Molecular biology 3)	1353	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux			Cytospin/เครื่องปั่นเซลล์ลงบนสไลด์โดยอัตโนมัติ Thermo Fisher	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	
							pH meter/เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง ยี่ห้อ ORION 2-Star	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	
							เครื่องวัดปริมาณแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	
	ห้องสรีรวิทยาไฟฟ้า (Electrophysiology)	1354	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok			กล้องจุลทรรศน์ Stereo Zoom ยี่ห้อ OLYMPUS,SZX2-TR30	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
							กล้องจุลทรรศน์ชนิดหัวกลับพร้อมอุปกรณ์ ยี่ห้อ Nikon TI-U	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
							เครื่อง MicroForge รุ่น MF-830	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
							เครื่องดึงหลอดแก้วขนาดเล็ก	ดร.เกศสิรินทร์	Dr. Katesirin	
							pH meter/เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง ยี่ห้อ	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
							Balance/เครื่องชั่ง 5 ตำแหน่ง ยี่ห้อ Sartorius	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
							เครื่องทำน้ำให้บริสุทธิ์แบบ Deionized Water	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
							เครื่องกวนสารละลายด้วยแม่เหล็กและความร้อน ยี่ห้อ HL instrument	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
							Fume hood	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
							ตู้บ่มเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ /CO2 incubator	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
	ห้องอนุชีววิทยา 4 (Molecular biology 4)	1359	คุณอัญชลี	Anchalee			อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ Memmert s/n WNB22L1	คุณอัญชลี	Anchalee	
							Incubator /ตู้บ่มเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิ	คุณพิมพ์ชนก	Pimchanok	
	ห้องย้อมเนื้อเยื่อ 1 (Immunohistochemistry 1)	1235	คุณไพลิน	Pailin			กล้องจุลทรรศน์ชนิดฟลูออเรสเซนส์	คุณไพลิน	Pailin	
							กล้องจุลทรรศน์ ยี่ห้อ ZEISS Primo Star	คุณไพลิน	Pailin	
	ห้องย้อมเนื้อเยื่อ 2 (Immunohistochemistry 2)	1236	คุณอัญชลี	Anchalee			เครื่องตัดชิ้นเนื้อแบบแช่แข็ง (Cryostat)	คุณไพลิน	Pailin	
							เครื่องตัดชิ้นเนื้อ /Microtome micron	คุณอัญชลี	Anchalee	
							เครื่องตัดชิ้นเนื้อ /Microtome Leica RM 2235	คุณอัญชลี	Anchalee	
	ห้องอนุชีววิทยา 5 (Molecular biology 5)	1238	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux						

เลือก ห้องปฏิบัติการ choose	ชื่อห้องปฏิบัติการ/Laboratory Name	เลขห้อง Room no.	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature	เลือก เครื่องมือ choose	รายการเครื่องมือ/Instruments and Equipment	ผู้รับผิดชอบ/Responsible person		ลงนาม Signature
	ห้องอนุชีววิทยา 6 (Molecular biology 6)	1243	คุณไพลิน	Pailin			Fume hood Erlab toxicap	คุณไพลิน	Pailin	
							Fume hood Cptair Chem s/n 100-2010	คุณไพลิน	Pailin	
							อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ Memmert s/n WNB22L1	คุณไพลิน	Pailin	
							เครื่องชั่ง / Balance	คุณไพลิน	Pailin	
	ห้องปฏิบัติการประสาทสรีรวิทยาระดับเซลล์	1244	คุณน้ำผึ้ง	Namphung			Centrifuge/เครื่องปั่นแยกสารแบบควบคุมอุณหภูมิ	คุณจุฬาลักษณ์	Julalux	
							เครื่องตัดเนื้อเยื่อ (Vibratome)	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
							กล้องจุลทรรศน์ชนิดสแตอริโอ	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
							ชุดบันทึกสัญญาณทางสรีรวิทยาเป็นแบบระบบคอมพิวเตอร์	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
							กล้องจุลทรรศน์ ชนิด 3 ตา	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
							เครื่องขยายสัญญาณและชุดเปลี่ยนสัญญาณ Heka EPC10	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
							ชุดอุปกรณ์ปรับแกนยึดแบบ 3 แกน	คุณน้ำผึ้ง	Namphung	
	ห้องใต้บันได (Room under the stairs)		คุณกิตติชัยหา	Kitchaya			1. ส่วนแท่น ขนาด 5/8 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง 2. ปากกาจับชิ้นงาน ขนาด 5 นิ้ว จำนวน 1 ตัว 3. ปากกาจับชิ้นงาน ขนาด 6 นิ้ว จำนวน 1 ตัว 4. แท่นเจียรถั่ว จำนวน 1 เครื่อง 5. บันไดลูมิเนียม 5 ชั้น จำนวน 1 อัน 6. โต๊ะสำหรับงานบัดกรีอุปกรณ์ (กรุณานำอุปกรณ์บัดกรีมาเอง) (รายการที่ 1-4 รับมาจาก คุณทินิต ชูรอด)	คุณพัฒนา	Phattana	