





ห้องสัตว์ทดลอง

ห้องเครื่องมือกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Central Lab

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	รูปภาพประกอบ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	เครื่องชั่งน้ำหนักหนูแบบดิจิตอล (Animal weighing : AD series) จำนวน 1 เครื่อง	-ใช้ชั่งน้ำหนักหนูทดลองสามารถชั่งน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 3000 กรัม		6650-026-003/55	ชั้น 10
2	ตู้แช่แข็งซากสัตว์ทดลอง (Freezer -25° C : Chest type freezer DW-25YW508A) จำนวน 1 ตู้ สิ่งประกอบ 1 ตู้	-ใช้สำหรับแช่ซากสัตว์ทดลองเพื่อรอส่งทำลายตามวิธีมาตรฐาน -สามารถควบคุมอุณหภูมิใช้งานได้อย่างน้อยในช่วง -10 to -25 °C -มีความจุใช้งานไม่น้อยกว่า 500 ลิตร		6650-033-002/55	ชั้น 10
3	เครื่องวัดความชื้นและอุณหภูมิ (Temperature and Humidity datalogger : RH monitor & logger 8808) จำนวน 5 เครื่อง	-ใช้วัดความชื้นและอุณหภูมิภายในห้องเลี้ยงสัตว์ทดลอง -สามารถวัดอุณหภูมิได้ -20 to 70 °C (-4 to 144 °F) และความชื้น 0 - 100%		6640-081-001/55	ชั้น 10
4	กรงเดี่ยวทำจากพลาสติก จำนวน 60 กรง ชำรุด 5 กรง	ใช้เลี้ยงสัตว์ทดลอง เช่น หนู		6640-077-001/52	ชั้น 10
5	กรงเดี่ยวทำจากเหล็ก จำนวน 30 กรง	ใช้เลี้ยงสัตว์ทดลอง เช่น หนู		6640-088-001/55(1)	ชั้น 10

ห้องเครื่องมือกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Central Lab

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	รูปภาพประกอบ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
6	ชั้นวางกรง จำนวน 15 ชุด	ใช้วางกรงเลี้ยงสัตว์ทดลอง หรือ อาหารและวัสดุรองนอน		6640-001-075/51 (1) 6640-001-076/51 (2)	ชั้น 10
7	เครื่องฉีดน้ำ จำนวน 1 เครื่อง	ใช้สำหรับฉีดล้างพื้นห้องเลี้ยง สัตว์ทดลอง		6640-040-001/48	ชั้น 10
8	ตู้เย็น จำนวน 1 ตู้	สำหรับเก็บตัวอย่าง , ยา , สารเคมี ที่ใช้ในการวิจัย		6630-005-049/51	ชั้น 10
9	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ ระบบไอน้ำ (Autoclave) จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับนึ่งฆ่าเชื้ออุปกรณ์ ผ้าตัด , ขวดน้ำดื่ม และอื่น ๆ		4110-006-012/55(1)	ชั้น 10
10	โคมไฟผ่าตัด จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับให้แสงสว่างในการ ผ่าตัดสัตว์ทดลอง		วัสดุวิทยาศาสตร์	ชั้น 10







ห้องเครื่องมือกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Central Lab

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	รูปภาพประกอบ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
11	ตาชั่งกิโล จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับชั่งน้ำหนักซาก สัตว์ทดลองก่อนเข้าตู้ชำ		วัสดุวิทยาศาสตร์	ชั้น 10
12	เครื่องปิดปากถุง จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับปิดปากถุงบรรจุซาก สัตว์ทดลอง โดยผ่านความ ร้อนให้พลาสติกหลอมรวม ติดกัน		วัสดุวิทยาศาสตร์	ชั้น 10
13	เครื่องซักผ้า จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับทำความสะอาดผ้า เสื้อกาวน์, ถุงมือจับ สัตว์ทดลอง และอื่น ๆ		วัสดุวิทยาศาสตร์	ชั้น 10
14	คอมพิวเตอร์+พริ้นเตอร์ จำนวน 1 ชุด	สำหรับใช้เก็บข้อมูล, สถิติ และปฏิบัติงานเอกสารต่าง ๆ		4110-006-012/55(2)	ชั้น 10
15	เครื่องปรับอากาศ จำนวน 11 เครื่อง	ใช้สำหรับควบคุมอุณหภูมิใน ห้องเลี้ยงสัตว์ทดลอง มีขนาด ตั้งแต่ 18000-36000 BTU		4120-001-172/47 4120-001-192/49 4120-001-193/49 4120-001-194/49 4120-001-225/50 4120-001-226/50 4120-001-517/56 4120-001-518/56 4120-001-519/56 4120-001-577/56 4120-001-578/56	ชั้น 10
16	เครื่องฟอกอากาศ จำนวน 4 เครื่อง	ใช้ฟอกอากาศภายในห้องเลี้ยง สัตว์ทดลอง		4120-003-006/56 4120-003-007/56 4120-003-008/56 4120-003-009/56	ชั้น 10





ห้องเครื่องมือกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Central Lab

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	รูปภาพประกอบ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
17	ชุดกรงเลี้ยงสัตว์ทดลอง ภายใต้สภาวะปลอดเชื้อ สำหรับหนูถีบจักร 1 ชุด จำนวน 1 ชุด (36 กรง)	ใช้เลี้ยงหนูถีบจักรในสภาวะปลอด เชื้อ		8711-003-097/56	ชั้น 10
18	ชุดกรงเลี้ยงสัตว์ทดลอง ภายใต้สภาวะปลอดเชื้อ สำหรับหนูขาว จำนวน 1 ชุด (30 กรง)	ใช้เลี้ยงหนูขาวในสภาวะปลอดเชื้อ		8711-003-096/56	ชั้น 10
19	เครื่องสแกนลายนิ้วมือ จำนวน 1 เครื่อง	เป็นเครื่องบันทึกเวลาและควบคุม ประตูด้วยลายนิ้วมือ		7430-035-011/56	ชั้น 10
20	กล้อง stereo microscope จำนวน 1 กล้อง	ใช้สำหรับการดูพื้นผิวภายนอกของ วัตถุ		6650-026-004/56(1)	ชั้น 10
21	ชุดกล้องจุลทรรศน์หัวกลับ แบบฟลูออเรสเซนซ์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด	ใช้สำหรับงาน Fluorescence		6650-026-004/56(1)	ชั้น 10
22	ตู้ดูดควันสารเคมี (Hood : Labconco : 4' Protector XLE Laboratory Hood) จำนวน 1 ตู้	ใช้สำหรับดูดควันสารเคมี		4460-002-011/39	ชั้น 10

ห้องเครื่องมือกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Central Lab

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	รูปภาพประกอบ	หมายเลขครุภัณฑ์	หมายเหตุ
23	ตู้ปลอดเชื้อ (Biological safety cabinet class II NUAIRE : NU 440-400E , NU 440-178E) จำนวน 5 ตู้	เป็นตู้ปฏิบัติงานที่สามารถป้องกัน อันตรายจากการทำงาน ทั้ง ผู้ปฏิบัติงานและผลิตภัณฑ์ทดลอง โดยภายในตู้จะมีการควบคุมอากาศ ที่ไหลเข้าตู้ด้านหน้า อากาศที่ หมุนเวียนอยู่ภายในตู้จะถูกควบคุม การไหลโดย Blower ตัวกรอง อากาศทั้งสองจะเป็นแบบ HEPA Filter มีประสิทธิภาพในการกรอง 99.99% โดยมีขนาดอนุภาคในการ กรอง 0.3 ไมครอน		6640-043-004/38	ฝากวางไว้ที่ ห้อง สัตว์ทดลอง เพื่อรอขน ย้าย
24	เครื่องกรองน้ำบริสุทธิ์	ใช้กรองน้ำสำหรับเลี้ยง สัตว์ทดลอง		6420-005-009/58	ชั้น 10
25	กรงเลี้ยงเลี้ยงสัตว์ทดลอง จำนวน 1 ชุด (หนูขาว 9 กรง , หนูถีบจักร 9 กรง)	กรงเลี้ยงหนูระหว่างทำการวิจัย		8711-002-064/56	ชั้น 10
26	ชุดดมยาสลบสำหรับ สัตว์ทดลอง จำนวน 1 ชุด	ใช้สลบสัตว์ทดลอง		6630-033-002/58	ชั้น 10