

뇌 질환 관련 모델동물 (작성일: 2014년 05월 13일)

마리 / 원 (부가세별도)

동물

○ 파킨슨 모델 동물



Strain	3주령	4주령	5주령	6주령	7주령	8주령	9주령이상+	공급사
6-OHDA induced SD rat	8주령에 6-OHDA 투여하여 13주령에 공급 440,000							일본 SLC社

* 제작 동물이기 때문에, 주문 후 변경 및 취소가 불가능합니다.



[apomorphine 투여에 따른 회전 운동 발현]



[동결 절단한 뇌의 항체 염색 결과]

*좌뇌(정상군) = 항체염색 ○

*우뇌(투여군) = 항체염색 X

>> 선조체 파괴 확인

○ 간질/경련 모델 동물

Strain	3주령	4주령	5주령	6주령	7주령	8주령	9주령이상+	공급사
NER (Noda Epileptic Rat)	300,000	310,000	320,000	330,000	340,000	사무실 별도 문의		일본 SLC社

MOTAC 대항

	Rodents Models of Movement Disorders and Neurodegeneration	Primate Models of Movement Disorders and Neurodegeneration
MOTAC Neuroscience Inc.	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dopamine antagonist treated rat ○ Reserpine treated rat model of Parkinson Disease ○ 6-OHDA-lesioned rat model of Parkinson Disease and neurodegeneration ○ MPTP-lesioned mouse model of neurodegeneration 	<ul style="list-style-type: none"> ○ MPTP-lesioned marmoset model of Parkinson Disease and dyskinesia ○ MPTP-lesioned Macaque models of PD, dyskinesia and neurodegeneration

기 기

○ Water Maze (이태리 Ugo Basile)

○ Hole Board (이태리 Ugo Basile)

* 관련자료는 사무실로 연락주시면 E-mail을 통해 보내드리겠습니다*



중앙실험동물(주)
Central Lab. Animal Inc.

서울특별시 서초구 우면동 64번지 은석B/D 5층
TEL:02)3461-5255 / FAX:02)3461-4274
www.LabAnimal.co.kr