



## 동물실험계획 재승인신청서

접수일자 : 2024.03.08.

기존 승인번호	UNISTACUC-23-13	기존 승인된 실험기간	2023.05.25. ~ 2024.05.24.		
연구 과제명	(국문) 미세아교세포 내 O-GlcNAcylation Modification의 역할에 대한 연구				
	(영문) Physiological role of O-GlcNAcylation in the microglia				
실험목적 (요약)	microglia 내에서 O-GlcNAcylation PTM 기능 규명				
승인실험기간	2024.05.25. ~ 2025.05.24. 총 ( 2 )년 중 ( 3 )년째				
동물실험계획	<input checked="" type="checkbox"/> 변경 없이 계속 <input type="checkbox"/> 변경 후 계속 (변경승인신청서 함께 제출) <input type="checkbox"/> 기타 (동물실험계획의 취소 등의 경우 그에 대한 설명)				
승인받은 실험계획	1년차	<ul style="list-style-type: none"> <li>● CX3CR1-Cre/+;OGT(fl/Y) Male 94마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● CX3CR1-Cre/+ Female 94마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● CX3CR1-Cre/+ Male 94마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● CX3CR1-CreER-IRES-eYFP Female 3마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● CX3CR1-CreER-IRES-eYFP male 3마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● OGT(fl/fl) Female 3마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> <li>● OGT(fl/Y) Male 3마리, CO<sub>2</sub> 마취</li> </ul>			
	2년차				
	3년차				
역할	성명	소속	직위	연락처	동물실험윤리교육 이수번호
연구책임자	김재익	생명과학과	부교수	010-2019-2844	BIC Study-202402-423
동물실험 수행자	김현진	생명과학과	대학원생	010-2071-9671	BIC Study-202203-430
	이병은	생명과학과	연구원	010-2966-3843	BIC Study-202203-446
	이영은	생명과학과	대학원생	010-4280-6667	BIC Study-202201-225
	이하은	생명과학과	대학원생	010-5054-1495	BIC Study-202203-428
	이지은	생명과학과	대학원생	010-4646-6834	BIC Study-202203-454



	김연주	생명과학과	대학원생	010-5713-8837	BIC Study-202402-441
	조은정	생명과학과	대학원생	010-9221-5782	BIC Study-202201-223
	정재욱	생명과학과	대학원생	010-7139-4711	BIC Study-202201-061
<b>실험변경사항</b>	김혜윤 연구자님께서 졸업하셔서 재승인 신청서 내 수행자 목록에서 제외되었습니다.				

상기와 같이 동물실험 계획에 대해 재승인 신청하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

2024년 03 월 08일

연구책임자 \_\_\_\_\_ 김재익 (서명 또는 인)

 <b>울산과학기술원 동물실험윤리위원회</b> Ulsan National Institute of Science and Technology Institutional Animal Care and Use Committee			심의서식 2 (version 2.0, 2015.10)		
	김연주	생명과학과	대학원생	010-5713-8837	BIC Study-202402-441
	조은정	생명과학과	대학원생	010-9221-5782	BIC Study-202201-223
	정재욱	생명과학과	대학원생	010-7139-4711	BIC Study-202201-061
<b>실험변경사항</b>	김혜윤 연구자님께서 졸업하셔서 재승인 신청서 내 수행자 목록에서 제외되었습니다.				

상기와 같이 동물실험 계획에 대해 재승인 신청하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

2024년 03 월 08일

연구책임자 \_\_\_\_\_ 김재익 