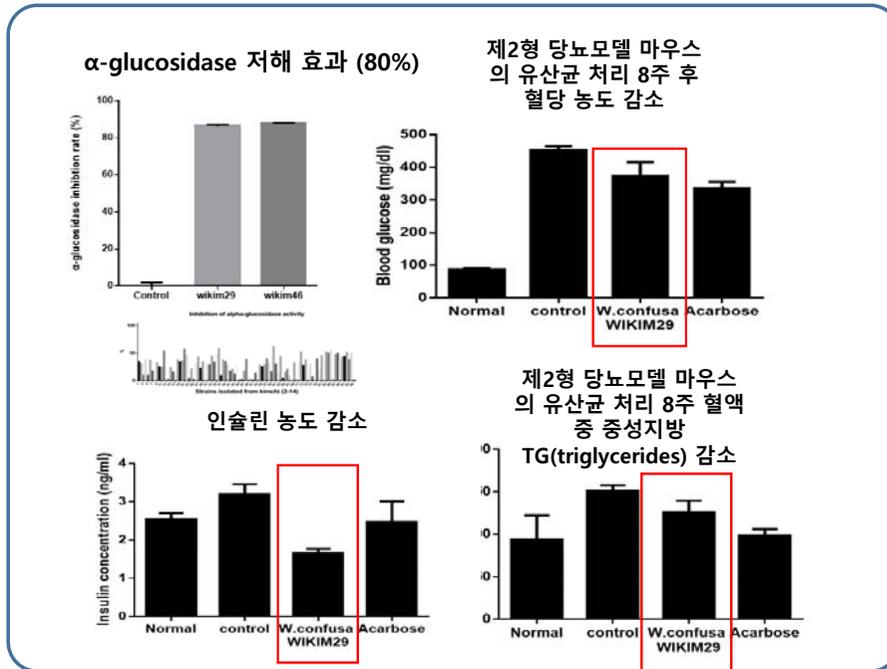


김치미생물 유래의 기능적 소재 탐색

- 김치미생물의 혈당 조절 효능

당뇨예방 효능을 가지는 알파 글루코시다아제 저해능이 우수한 미생물 선발 (*W. confusa* WIKIM29) 및 제2형 당뇨병 모델 마우스를 이용한 항당뇨 효과 확인(*in vivo*)



특허등록: 알파 글루코시다아제 저해능을 갖는 *Weissella confusa* Wikim29 및 이를 포함하는 조성물
특허등록번호 : 10-2015-0190229

제2형 당뇨병 모델 마우스의 유산균 처리 8주간 공복혈당의 변화 관찰

