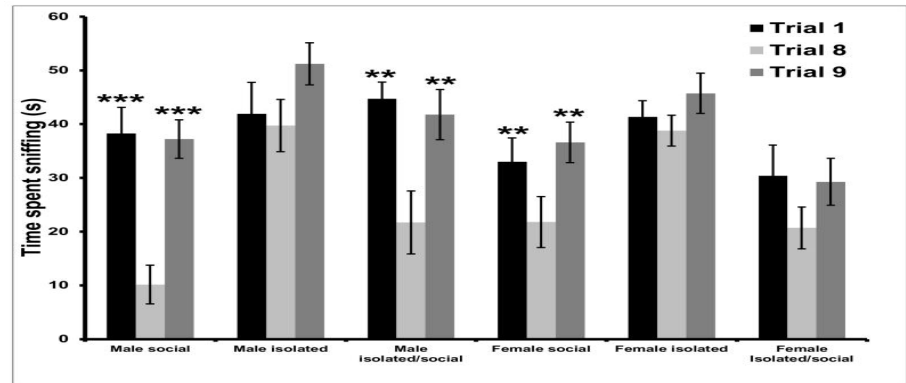
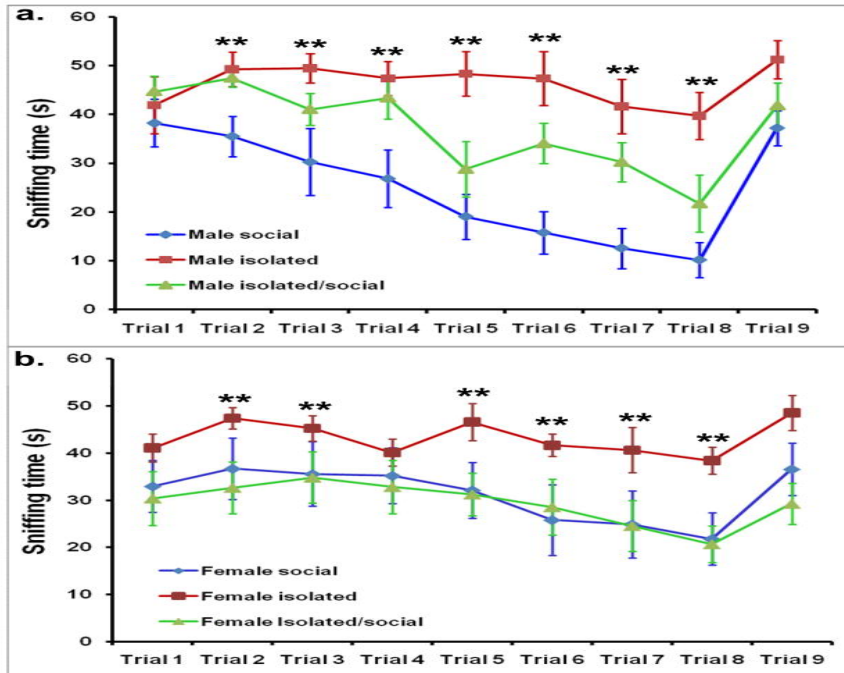


INTERDISCIPLINARNE RAZISKAVE

Področja: Veterina, Medicina, Molekularna biologija

Dosežek 1: Opis vzorca socialnega obnašanja miši odraščanih v osami

Vir.: Behav Brain Res. 2011 Jan 20; 216(2):647-51. Epub 2010 Sep 16.



Raziskovalci Veterinarske fakultete UL, Medicinske fakultete UM ter Colorado State University so objavili izsledke skupnih raziskav v originalnem znanstvenem članku, ki opisuje vzorec socialnega prepoznavanja (obnašanje, ki se uporablja tudi kot modelno obnašanje za proučevanje avtizma pri ljudeh) pri miših, ki so odraščale v osamljenosti in miši, ki so odraščale v socialnih skupinah. Posebej zanimava je ugotovitev, da je imelo odraščanje v osami dolgotrajen vpliv na obnašanje odraslih miši tudi po resocializaciji miši, kar kaže, da ima lahko socialni stres zelo daljnosežne vplive.