

## عنوان مقاله:

اثر محرومیت از مادر بر حساسیت رفتاری و پاداش ناشی از مورفین در موش های نر و ماده در مدل ترجیح مکان شرطی شده

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی روانشناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

عطیه تقوی - کارشناس ارشد روانشناس بالینی، دانشگاه سمنان

حسین میلادی گرجی - دکترای تخصصی فیزیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی سمنان

ایمان ا... بیگدلی - دکترای روانشناسی، دانشگاه سمنان

## خلاصه مقاله:

به طور کلی استرس های محیطی، جدایی از مادر و بی توجهی به کودک در اوایل زندگی با اختلال های رفتاری در انسان همراه است. این اختلال ها شامل افسردگی، اضطراب و سوء مصرف مواد است. این مطالعه به منظور تعیین اثر محرومیت از مادر در دوران بلوغ بر پاداش ناشی از مورفین در بچه موش های نر و ماده انجام شد. در این مطالعه از موش های بزرگ آزمایشگاهی نر و ماده با نژاد ویستار استفاده شد. محرومیت از مادر سه ساعت در روز در روزهای دوم تا چهاردهم اجرا شد. در روز 21 پس از تولد همه موش ها از شیر گرفته شدند. موش ها برای حساسیت رفتاری و ترجیح مکان شرطی شده ناشی از مورفین مورد آزمایش قرار گرفتند. نتایج نشان داد که در هر دو جنس، مورفین (5 میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن) باعث شرطی شدن طولانی تر به مورفین و افزایش حساسیت حرکتی در موش های محروم شده در مقایسه با محروم نشده شد.

## کلمات کلیدی:

محرومیت از مادر، ترجیح مکان شرطی شده، حساسیت، مورفین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/593289>

