Erratum

Correction to: Protective Effect of Exercise on Liver Oxidative Stress, Inflammation and Histopathological Changes after Morphine Withdrawal in Rats

Ebrahim Abbasi1,
Iraj Salehi2,
Ebrahim Zarin Kalam3,
Kamal Ranjbar4,
Fatemeh Mirzaei5,
Alireza Komaki2,
Sara Soleimani Asl2

1 Associate Professor, Department of Biochemistry, School of Medicine, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran
2 Professor, Neurophysiology Research Center, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran
3 Assistant Professor, Department of Exercise Physiology, Hamedan Branch, Islamic Azad University, Hamedan, Iran
4 Assistant Professor, Department of Exercise Physiology, Bandar Abbas Branch, Islamic Azad University, Bandar Abbas, Iran
5 Assistant Professor, Neurophysiology Research Center, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran

---

In the article published in Volume 32, Issue 207 (Farvardin 1401), 2022, the affiliation of Dr. Zarrin Kalam and Kamal Ranjbar was incorrect and was corrected.

J Mazandaran Univ Med Sci 2025; 35(254): 162-163 (Persian).

[Downloaded from jmums.mazums.ac.ir on 2026-11-24]

اصلاحی

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران
دوره سی و پنجم شماره ۲۵۴ اسفند سال ۱۴۰۴ (۱۶۳-۱۶۲)

اصلاحیه : اثر محافظتی ورزش بر استرس اکسیداتیو، التهاب و تغییرات هیستوپاتولوژی کبد پس از سندرم ترک در رت های معتاد به مرفین

ابراهیم عباسی ۱
ایرج صالحی ۲
ابراهیم زرین کلام ۳
کمال رنجبر ۴
فاطمه میرزایی ۵
علیرضا کمکی ۲
سارا سلیمانی اصل ۲

مولف مسئول: فاطمه میرزایی– همدان: دانشگاه علوم پزشکی همدان، مرکز تحقیقات فیزیولوژی اعصاب E-mail: fmirzaei90@yahoo.com
۱. دانشیار، گروه بیوشیمی بالینی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی همدان، همدان، ایران
۲. استاد، مرکز تحقیقات فیزیولوژی اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی همدان، همدان، ایران
۳. استادیار، گروه فیزیولوژی ورزشی، واحد همدان دانشگاه آزاد اسلامی، ، همدان، ایران
٤. استادیار، گروه فیزیولوژی ورزشی، واحد بندرعباس دانشگاه آزاد اسلامی، ، بندرعباس، ایران
۵. استادیار، مرکز تحقیقات فیزیولوژی اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی همدان، همدان، ایران
تاریخ دریافت : ۱۳۹۹/۱۲/۱۰ تاریخ ارجاع جهت اصلاحات :۱۳۹۹/۱۲/۲۵ تاریخ تصویب :۱۴۰۰/۱۱/۲۰

در مقاله منتشر شده در جلد ۳۲، شماره ۲۰۷ (فروردین ۱۴۰۱)، ۲۰۲۲، که افیلیشن آقای دکتر زرین کلام و کمال رنجبر اشتباه شده بود اصلاح گردید.

[Downloaded from jmums.mazums.ac.ir on 2026-11-24]