

目 次

综 述

- 肠道菌群合成的短链脂肪酸对运动表现的改善作用 孔健达, 徐欣然, 陈世娟, 朱 磊 (91)
- 运动改善创伤性脑外伤的研究进展 隆远水, 徐子博, 刘素娟 (99)
- 规律运动在防治 COVID-19 中的研究进展 何玉敏, 刘 军 (107)
- 巨噬细胞上髓系细胞触发受体-1/2 在炎症性肠病中的作用研究进展 周子鸣, 张咏梅 (116)
- 补体 C1q 肿瘤坏死因子相关蛋白 7 在心血管代谢性疾病中的作用及机制 李定微, 钱帅伟, 李春艳 (126)
- 髓系细胞触发受体 2 及其信号通路在恶性肿瘤中作用的研究进展 齐书畅, 冯友新, 刘茜茜, 关玉雪, 吴 波 (133)
- 整合素调控动脉粥样硬化血管平滑肌细胞表型转化的研究进展 孙闻婧, 王芷琪, 陈 欢, 任 静, 赵一秀 (139)
- 外泌体携带毒性蛋白在神经退行性疾病传播中的作用 孟昱含, 邹明新 (149)
- 机械敏感性离子通道 Piezo1 的生理作用 刘鲁冰, 刘雪环, 李 媛 (155)
- 铜代谢紊乱介导非酒精性脂肪性肝病合并肌少症的研究进展 李 畅, 杨 威, 邓云锋, 陈 宁, 范晶晶 (163)

生理科学与临床

- 非酒精性脂肪性肝病进程中低氧的作用及其机制研究进展 颜然然, 沈利娟, 林凯歌, 格日力, 白振忠 (171)

专 论

- COVID-19 相关心肌炎的研究进展 李玥霖, 赵伊帆, 郝丽英, 胡慧媛 (179)
- m⁶A 甲基化修饰在重度抑郁症中的作用 曲 智, 段东晓 (185)

科研新闻

- 前扣带回抑制性神经元 CB1 受体功能障碍导致成年小鼠慢性社交隔离应激后社交障碍的发生 (148) 皮质-杏仁核通路通过动态抑制性编码调控奖励贬值和抑郁样情绪 (封三)