

TABLE OF CONTENTS**目 录****昆明市育龄人群地中海贫血基因检测结果分析****Analysis of Gene Test Results of Thalassemia in Reproductive Age Population in Kunming**

- 李彬, 谢敏, 孔艳, 田梦 71

木本植物体细胞胚胎发生的影响因素研究**Study on Influencing Factors of Somatic Embryogenesis in Woody Plants**

- 严治, 潘池钦 77

高通量测序技术在环境微生物学中的应用及发展**Application and Development of High-Throughput Sequencing****Technology in Environmental Microbiology**

- 吕欣宇, 孟庆陆, 马玮辛, 郑兆棋 85

干细胞外泌体在阿尔茨海默病中的研究进展**Research Progress of Stem Cell Exosomes in Alzheimer's Disease**

- 古良康, 戴晓雨, 徐志国 91

不同类型添加剂对猪精液冷冻保存的影响及研究进展**Effects of Different Types of Additives on Cryopreservation of Pig Semen and****Research Progress**

- 柴瑞兰, 韩娇艳, 韩雪峻, 姜红菊, 李步社 98

RIPK2: 治疗炎性疾病的新靶点**RIPK2: A New Therapeutic Target for Inflammatory Diseases**

- 赖宇俊, 郑珩 105

蛋白质 S-棕榈酰化在 T 细胞信号传导中的研究进展**Research Progress on Protein S-Palmitoylation in T-Cell Signaling Transduction**

- 戴心忱, 张为国, 陆美玲 115

脑卒中发病部位与睡眠障碍相关性研究**Study on Correlation between Stroke Lesion Site and Sleep Disorder**

- 唐佳茜, 廖远生, 李世举 124