

БИОХИМИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Том: 87 Номер: 2 Год: 2022

Тема выпуска: Специальный выпуск «Неправильный фолдинг и агрегация белков при катаракте». Редакторы выпуска R. Yousefi и Б.И. Курганов

- | | | |
|--------------------------|--|---------|
| <input type="checkbox"/> | КРИСТАЛЛИНЫ КАК ВАЖНЫЕ ПАТОГЕННЫЕ МИШЕНИ ПРИ НАКОПЛЕНИИ СТРУКТУРНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ, ПРИВОДЯЩИХ К АГРЕГАЦИИ БЕЛКОВ И РАЗВИТИЮ КАТАРАКТЫ
<i>Yousefi R.</i> | 155-159 |
| <input type="checkbox"/> | СВЯЗЬ МЕЖДУ СТРУКТУРОЙ И ШАПЕРОННОЙ АКТИВНОСТЬЮ αA-КРИСТАЛЛИНА ЧЕЛОВЕКА ПОСЛЕ ЕГО МОДИФИКАЦИИ АССОЦИИРОВАННЫМИ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ ОКИСЛИТЕЛЬНЫМИ АГЕНТАМИ И ЗАЩИТНАЯ РОЛЬ АНТИОКСИДАНТНЫХ МОЛЕКУЛ
<i>Moghadam S.S., Ghahramani M., Khoshaman K., Oryan A., Moosavi-Movahedi A.A., Курганов Б.И., Yousefi R.</i> | 160-176 |
| <input type="checkbox"/> | БИОХИМИЯ ХРУСТАЛИКА ГЛАЗА: НОРМА И КАТАРАКТОГЕНЕЗ
<i>Муранов К.О., Островский М.А.</i> | 177-193 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ТРЕГАЛОЗЫ НА ОЛИГОМЕРНОЕ СОСТОЯНИЕ И АНТИАГРЕГАЦИОННУЮ АКТИВНОСТЬ αB-КРИСТАЛЛИНА
<i>Чеботарева Н.А., Еронина Т.Б., Михайлова В.В., Роман С.Г., Тугаева К.В., Курганов Б.И.</i> | 194-204 |
| <input type="checkbox"/> | ПОТЕНЦИАЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ ПОСТТРАНСКРИПЦИОННЫХ ЗАМЕН ТИРОЗИНОВЫХ ОСТАТКОВ НА ЦИСТЕИНОВЫЕ НА ТРАНСФОРМАЦИЮ АМИЛОИДОГЕННЫХ БЕЛКОВ
<i>Муронец В.И., Поздышев Д.В., Медведева М.В., Севостьянова И.А.</i> | 205-215 |
| <input type="checkbox"/> | МЕХАНИЗМ ЗАПАСАНИЯ И ТРАНСФОРМАЦИИ ЭНЕРГИИ В МИТОХОНДРИЯХ НА МЕЖФАЗНОЙ ГРАНИЦЕ ВОДА-МЕМБРАНА
<i>Нестеров С.В., Смирнова Е.Г., Ягужинский Л.С.</i> | 216-229 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ПРОЦЕССОВ РАЗВИТИЯ НИЗШИХ МНОГОКЛЕТОЧНЫХ НА ПРИМЕРЕ СТРЕКАЮЩИХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ
<i>Ерофеева Т.В., Григоренко А.П., Гусев Ф.Е., Косевич И.А., Рогаев Е.И.</i> | 230-257 |
| <input type="checkbox"/> | ГЕНОМИКА ДРЕВНИХ ПАТОГЕНОВ: ПЕРВЫЕ УСПЕХИ И ПЕРСПЕКТИВЫ
<i>Малярчук А.Б., Андреева Т.В., Кузнецова И.Л., Кунижева С.С., Протасова М.С., Уральский Л.И., Тяжелова Т.В., Гусев Ф.Е., Манахов А.Д., Рогаев Е.И.</i> | 258-277 |
| <input type="checkbox"/> | ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ ОПСИНОВ В СЕТЧАТКЕ ГЛАЗА САМОК И САМЦОВ ТРЁХИГЛОЙ КОЛЮШКИ <i>GASTEROSTEUS ACULEATUS</i> L.: ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ПРЕСНОВОДНОЙ АДАПТАЦИИ И ПРОЛАКТИНА
<i>Павлова Н.С., Гизатулина А.Р., Неретина Т.В., Смирнова О.В.</i> | 278-288 |
| <input type="checkbox"/> | В ФОКУСЕ МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ФУНКЦИИ АНТИВОЗРАСТНОЙ ДЕАЦЕТИЛАЗЫ SIRT3
<i>Nahálková J.</i> | 289-304 |

