

# Лили Аветисовна Калашян

✉ lilikalashyan@ysu.am



## Научно-исследовательский институт биологии

Գենոմային անկայունության և մոլեկուլային մուտացիաների խումբ  
Младший научный сотрудник

## Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биологический факультет
Дата	2022 - 2024
Степень / Звание	Магистр

## Знание языков

Հայերեն Русский English

## Опыт работы

Учреждение	Научно-исследовательский институт биологии, Группа геномной нестабильности и молекулярного мутагенеза
Период времени	2025 до настоящего времени
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Учреждение	Научно-исследовательский институт биологии
Период времени	2023 - 2024
Звание/степень	лаборант

## Публикации

Статья

### Changes in Telomere Length in Leukocytes and Leukemic Cells after Ultrashort Electron Beam Radiation

Tigran Harutyunyan, Anzhela Sargsyan, Lily Kalashyan, Hovhannes Igityan, Bagrat Grigoryan, Hakob Davtyan, Rouben Aroutiounian, Thomas Liehr, Galina Hovhannisyan  
International Journal of Molecular Sciences 2024 6709

Статья

### CELL-FREE MITOCHONDRIAL DNA IN DOXORUBICIN-TREATED KCL22 AND K562 CELL LINES

Tigran A. Harutyunyan, Anzhela A. Sargsyan, Lily A. Kalashyan, Hovhannes A. Igityan, Rouben M. Aroutiounian, Galina G. Hovhannisyan  
Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2024 9-16

*Статья*

**DNA Damage in Moderate and Severe COVID-19 Cases: Relation to Demographic, Clinical, and Laboratory Parameters**

Tigran Harutyunyan, Anzhela Sargsyan, Lily Kalashyan, Naira Stepanyan, Rouben Aroutiounian, Thomas Liehr, Galina Hovhannisyan

International Journal of Molecular Sciences 2024 10293

---

*Конференция*

**Telomere Lengths of Human Chromosomes as Potential Biomarkers of Genomic Instability Induced by Electron Beam Radiation**

L.A. Kalashyan, A.A. Sargsyan, B.A. Grigoryan, H.D. Davtyan, R.M. Aroutiounian, T. Liehr, G.G. Hovhannisyan, T.A. Harutyunyan

---