

Лили Аветисовна Калашян

✉ lilikalashyan@ysu.am



Научно-исследовательский институт биологии

Գենոմային անկայունության և մոլեկուլային մուտացիոնային 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

Knockdown of histone H1-5 gene affects the sensitivity of MRC-5 and HeLa cells to DNA damaging agents

Tigran Harutyunyan, Anzhela Sargsyan, Gohar Tadevosyan, Lily Kalashyan, Rouben Aroutiounian,

Galina Hovhannisyan

Human Gene 2025 1-9

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

Конференция

8-OHdG Elevation in Hypoxic COVID-19: A Potential Link to Inflammation and Disease Severity

Tigran Harutyunyan, Gohar Tadevosyan, Anzhela Sargsyan, Lily Kalashyan, Naira Stepanyan,

Rouben Aroutiounian, Galina Hovhannisyan

Конференция

Leukocyte Telomere Length Changes in Hypoxic COVID-19 patients

Tigran Harutyunyan, Anzhela Sargsyan, Lily Kalashyan, Naira Stepanyan, Thomas Liehr,

Rouben Aroutiounian, Galina Hovhannisyan

Конференция

Micronuclei levels in doxorubicin- and mitomycin C-treated MRC-5 and HeLa cells with knockdown of the histone H1-5 gene

T. Harutyunyan, A. Sargsyan, G. Tadevosyan, L. Kalashyan, R. Aroutiounian, G. Hovhannisyan
