

Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ
Դեղամիջոցների ազդեցության կենսաքիմիայի խումբ
Խմբի ղեկավար

🎓 Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2012 - 2016
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ
Տարեթիվ	2010 - 2012
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

🎓 Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2016
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Կենսաբանական գիտություններ
Գիտական թեմա	ՑԻՍՊԼԱՏԻՆԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՊՈԼԻ(ԱԿՖ-ՈՒԲՈԶ)ՊՈԼԻՄԵՐԱԶ 1-Ի ԱԿՏԻՎՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆ ՎՐԱ ՏԱՐԲԵՐ ՀԱՍԱԿԻ ԵՎ ՍԵՌԻ ԱՌՆԵՏՆԵՐԻ ԼՅԱՐԴԻ ԵՎ ՈՒՐՑԱԳԵՂՁԻ ԲՋՋԱԿՈՐԻՋՆԵՐՈՒՄ

🌐 Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

📁 Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2018 մինչ օրս
Պաշտոն	Գիտաշխատող

🏆 Գիտական հետաքրքրություններ

- կենսաքիմիա
- կենսաֆիզիկա
- մոլեկուլային կենսաբանություն

Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

08/07/2023 - Together in bioscience for a better future
12/07/2023 The Palais des Congrès de Tours
Ֆրանսիա

Անդամակցություն

Հաստատություն FEBS
Ժամանակահատված 2019 - 2020

Հրապարակումներ

Հոդված

Bleomycin-induced modulations of PARP 1 activity, NAD⁺ and PARG content in rat lung nuclei
I.G. Artsruni, A.L. Asatryan, K.S. Matinyan

Regulatory Mechanisms in Biosystems 2024 102-106

Հոդված

Bleomycin and Olaparib Induced Modulation of Poly (ADP-Ribose) Polymerase 1 Activity and Chromatin Structure in Thymocyte Nuclei

Anush L. Asatryan, Karine S. Matinyan, Lusine G. Aslanyan, Yeva B. Dalyan, Irina G. Artsruni

Asian Journal of Pharmaceutics 2023 502-508

Հոդված

Age-dependence of Poly(Adenosine Diphosphate-Ribos)yl Polymerase 1 Inhibition in Liver and Thymocyte Nuclei after the Treatment of Rats with Cisplatin

Anush L Asatryan, Irina G Artsruni, Karine S Matinyan, Emil S Gevorgyan

Asian Journal of Pharmaceutics 2022 30-36

Հոդված

Effects of Tannic Acid on Cisplatin-Induced Changes in Poly(ADP-Ribose) Polymer Turnover in Rat Liver and Thymocyte Nuclei

Anush L. Asatryan, Irina G. Artsruni, Karine S. Matinyan, Emil S. Gevorgyan

Asian Journal of Pharmaceutics 2020 378-383

Հոդված

ՑԻՍՊԼԱՏԻՆ ՀԱԿԱՌԻՈՒՑՔԱՅԻՆ ԴԵՂԱՄԻՋՈՑԻ ԲՁՁԱԹՈՒՆԱՅԻՆ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՄԵԽԱՆԻԶՄՆԵՐԸ

Ա.Լ. Ասատրյան

Բնագետ 2020 49-57

Հոդված

ИЗМЕНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНГИБИТОРОВ ПОЛИ(АДФ-РИБОЗО)ПОЛИМЕРАЗЫ 1 В ЯДРАХ КЛЕТОК ПЕЧЕНИ КРЫС ПОСЛЕ IN VIVO ДЕЙСТВИЯ ЦИСПЛАТИНА

Асатрян Ануш Левоновна, Арцруни Ирина Гегамовна, Матинян Карине Степановна,

Геворкян Эмиль Сосевич

Евразийский Союз Учёных 2019 7-10

Հոդված

Treatment of Rats With Tannic Acid Modulates Poly(ADP-Ribose) Polymerase 1 Activity in Liver and Thymocyte Nuclei

Anush Asatryan, Irina Artsruni, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research 2019 89-95

Հոդված

Transient decondensation of chromatin in liver nuclei of rats treated with tannic acid

Anush L. Asatryan, Karine S. Matinyan, Irina G. Artsruni, Emil S. Gevorgyan, Ara P. Antonyan,

Poghos O. Vardevanyan

Journal of Biomolecular Structure and Dynamics 2019 1-7

Հոդված

Tannic Acid-induced Modulation of Poly(ADP-Ribose) Glycohydrolase and NAD⁺ Content in Rat Liver and Thymocyte Nuclei

Anush L. Asatryan, Irina G. Artsruni, Karine S. Matinyan, Anna F. Karapetyan, Emil S. Gevorgyan

Asian Journal of Pharmaceutics 2019 368-374

Հոդված

Ապոպտոզ

Ա.Լ. Ասատրյան

Բնագետ 2019 44-56

Հոդված

Treatment of Rats with Hydrocortisone and Cisplatin Modulates Poly(ADP-Ribosyl) Polymerase 1 Activity In Liver and Thymocyte Nuclei

Irina Artsruni, Anush Asatryan, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research 2018 7-10

Հոդված

POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE 1 STIMULATION IN LIVER AND THYMOCYTE NUCLEI OF RATS TREATED WITH BENZAMIDE

Asatryan Anush, Artsruni Irina, Matinyan Karine, Gevorgyan Emil

International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research 2018 15-19

Հոդված

Cisplatin Modulates poly(adp-ribosyl) Polymerase 1 Inhibition and DNA Internucleosomal Fragmentation in Rat Liver Nuclei

Irina Artsruni, Anush Asatryan, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research 2016 25-30

<http://www.globalresearchonline.net>

Հոդված

Age- And Sex-Dependent Modification Of The Activity And Inhibition Of Poly(ADP-

Ribose)Polymerase 1 By Cisplatin In The Rat Thymocytes

Irina Artsruni, Anush Asatryan, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

International Journal of Chemical and Biomedical Science 2015 103-108

<http://www.aascit.org/journal/ijcbs>

Գիտաժողովի նյութ

Возрастные особенности действия цисплатина на активность поли(АДФ-рибозо)полимеразы 1 в ядрах клеток печени крыс

Асатрян А.Л., Арцруни И.Г., Матинян К.С., Геворкян Э.С.

Գիտաժողովի նյութ

Действие цисплатина на интенсивность интернуклеосомальной фрагментации ДНК в ядрах клеток печени крыс

Asatryan A.L., Artsruni I.G., Matinyan K.S., Gevorgyan E.S.

Գիտաժողովի նյութ

Действие цисплатина на активность поли(АДФ-рибозо)полимеразы 1 в ядрах клеток печени крыс

Асатрян А.Л.

Գիտաժողովի նյութ

Effect of Insulin on DNA-Internucleosomal Fragmentation and Poly(ADP-ribose)polymerase 1 Activity in Rat Liver Nuclei

Anush Asatryan, Karine Matinyan, Irina Artsruni, Emil Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

The Effect of Tannic Acid on PARP 1 Activity and Chromatin Condensation in Rat Thymocyte and Liver Nuclei

Irina G. Artsruni, Anush L. Asatryan, Karine S. Matinyan, Emil S. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Sex-Dependent Differences in Poly(ADP-Ribose)Polymerase 1 Activity of Rat Liver and Thymocyte Nuclei

Karine S. Matinyan, Anush L. Asatryan, Arshak A. Karapetyan, Emil S. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

The Influence of Hydrocortizone and Cisplatin Co-Administration to Rats on Chromatin Olygonucleosomal Fragmentation in Liver Nuclei

Anush Asatryan, Irina Artsruni, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Modulation of poly(ADPribose) polymerase 1 activity and chromatin condensation in thymocyte and liver nuclei after treatment of rats with tannic acid

A.Asatryan, I. Artsruni, K. Matinyan, E. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Effect of tannic acid on poly(ADP-ribose)glycohydrolase and NAD⁺ content in liver cell and thymocytes nuclei of rats

Anush Asatryan, Irina Artsruni, Karine Matinyan, Emil Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Effect of co-treatment of rats with cisplatin and tannic acid on substances involved in poly (ADP-ribose) polymer turnover in rat liver nuclei

A. Asatryan, I. Artsruni, K. Matinyan, E. Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Bleomycin induced inhibition of poly(ADP-ribose) polymerase (PARP) in rat thymocyte nuclei

A. Asatryan, I. Artsruni, K. Matinyan
