

Publications

Article

Lipid peroxidation level and histological changes in rat liver after the cisplatin and dexamethasone separate and combined action

Zhenya Yavroyan, Nune Hakobyan, Agapi Hovhannisyan, Anna Grigoryan, Anna Karapetyan, Tamara Abgaryan, Emil Gevorgyan

Indian Journal of Biochemistry & Biophysics 2025 480-489

Article

CISPLATIN AND DEXAMETHASONE SEPARATE AND COMBINED ACTION ON LIPID PEROXIDATION IN NUCLEAR FRACTIONS OF RAT BRAIN AND KIDNEY CELLS

Yavroyan Zh.V., Hakobyan N.R., Hovhannisyan A.G., Gevorgyan E.S.

New Armenian Medical journal 2024 55-66

Article

Cisplatin and dexamethasone separate and combined effect on nephrotoxic processes in female rats.

Zhenya Yavroyan, Anna Grigoryan, Nune Hakobyan, Agapi Hovhannisyan, Tamara Abgaryan, Anna Karapetyan, Emil Gevorgyan

Ukrainian Journal of Nephrology and Dialysis 2024 64-74

Article

Effect of cisplatin on lipid peroxidation in the whole blood and plasma of female rats

Yavroyan Zh.V., Hovhannisyan A.G., Hakobyan N.R., Gevorgyan E.S.

EUROPEAN PHARMACEUTICAL JOURNAL 2024 34-41

Article

CISPLATIN AND PROGESTERONE SEPARATE AND JOINT ACTION ON RAT THYMUS NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS COMPOSITION AND CONTENT

A.G.Hovhannisyan, N.R.Hakobyan, Zh.V.Yavroyan, E.S.Gevorgyan

ԵՊՀ գիտական տեղեկագիր. Քիմիա և կենսաբանություն: 2023 133-140

Article

Cisplatin and progesterone separate and combined action on rat brain nuclear phospholipids content

N.R. Hakobyan, ZH.V. Yavroyan, A.G.Hovhannisyan, E.S.Gevorgyan

Prostaglandins and Other Lipid Mediators 2023 106750

Article

Age-dependence of Poly(Adenosine Diphosphate-Ribosyl) 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

Article

CHANGES IN MALONDIALDEHYDE LEVELS IN FEMALE RATS BRAIN, KIDNEY AND LIVER CELLS AFTER THE SEPARATE AND JOINT ACTION OF CISPLATIN AND STEROIDS.

ZH.V. YAVROYAN, A.G. HOVHANNISYAN,, N.R.HAKOBYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2021 17-25

Article

CISPLATIN AND STEROIDS SEPARATE AND JOINT ACTION ON ANTIOXIDANT ENZYMES ACTIVITY IN BRAIN TISSUE OF FEMALE RATS

ZH.V. YAVROYAN, A.G. HOVHANNISYAN, N.R. HAKOBYAN, E.G. SARGSYAN, E.S. GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2021 91-97

Article

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

Article

ԲԱԶՄԱՎԱՍՏԱԿ ԳԻՏԼԱԿԱՆՆ ՈՒ ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԸ (ՀՀ ԳԱԱ ակադեմիկոս Լիա Լևոնի Օսիպյանի հոբեյյանի առթիվ)

Է.Ս.ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, Ս.Գ.ՆԱՆԱԳՅՈՒԼՅԱՆ

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2020 165-166

Article

ALTERATIONS OF RAT BRAIN CHROMATIN PHOSPHOLIPIDS CONTENT UNDER THE SEPARATE AND JOINT ACTION OF CISPLATIN AND ESTRADIOL

ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2020 16-23

Article

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT ACTION ON PHOSPHOLIPIDS CONTENT OF CHROMATIN PREPARATION FROM RAT KIDNEY CELLS

N.R. HAKOBYAN,, ZH.V. YAVROYAN,, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN, E.S.GEVORGYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2020 18-24

Article

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

Article

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT IN VIVO ACTION ON RAT LIVER NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS CONTENT

ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, G.A. AVAGYAN, E.G. SARGSYAN,

E.S. GEVORGYAN

Article

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

Article

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

Article

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

Article

CISPLATIN AND ESTRADIOL SEPARATE AND JOINT ACTION ON CATALASE ACTIVITY IN LIVER AND KIDNEY TISSUES OF RATS

Yavroyan Zhenya Vaghinak, Hovhannisyan Agapi Gevorg, Hakobyan Nune Romen, Gevorgyan Emil Sos

Евразийский Союз Учёных 2019 12-16

Article

CISPLATIN AND ESTRADIOL JOINT ACTION ON PHOSPHOLIPID COMPOSITION OF NUCLEAR FRACTION FROM FEMALE RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, Zh.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2019 67-72

Book

Կենսաբանություն 8 Մարդ Մաս 1

Ս.Վ. Ամիրյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Ն.Ա. Հովհաննիսյան

2019 104

Book

Կենսաբանություն 8 Մարդ Մաս 2

Ս.Վ.Ամիրյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Ն.Ա. Հովհաննիսյան

2019 112

Book

Կենսաբանություն 9 մաս 1

Է.Ս.Գևորգյան, Ֆ.Դ.Դանիելյան, Ա.Հ.Եսայան

2019 104

Book

Կենսաբանություն 9 մաս 2

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ.Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան

Article

IN VIVO ACTION OF CISPLATIN ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MEMBRANES FROM RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 16-21

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

Article

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

Article

ALTERATIONS OF LIPID CONTENT IN RAT KIDNEY NUCLEAR MEMBRANE PREPARATIONS AFTER THE IN VIVO ACTION OF CISPLATIN

Gevorgyan E.S., Yavroyan Zh.V., Hakobyan N.R., Hovhannisyan A.G.

Electronic Journal of Natural Sciences of NAS RA 2018 8-11

Article

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

Article

CISPLATIN IN VIVO ACTION ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MATRIX FROM RAT BRAIN CELLS

E.S. GEVORGYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2018 33-37

Book

Կենսաբանության թեստային առաջադրանքների շտեմարան, մաս 3

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Կարապետյան Ա.Ֆ.,

Միրզոյան Գ.Ի., Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2018 384

Book

ԿԵՆԴԱՆԻ ՕՐԳԱՆԻԶՄՆԵՐԻ ԲԱԶՄԱԶԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Ն.Ա. Հովհաննիսյան, Ս.Գ. Նանագյուլյան

2018 257

Book

Կենսաբանություն 12

Գևորգյան Է.Ս., Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Սևոյան Գ.Գ

2018 160

Book

Կենսաբանություն 11

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Գ.Գ. Սևոյան

2018 144

Book

Կենսաբանություն 10

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Գ.Գ. Սևոյան

2018 112

Article

CISPLATIN IN VIVO INFLUENCE ON LIPID CONTENT OF CHROMATIN ON RAT BRAIN CELLS

E.S.GEVORGYAN, Zh.V.YAVROYAN, N.R.HAKOBYAN, A.G.HOVHANNISYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2017 21-26

<http://www.yasu.am/science/hy/journals>

Article

CISPLATIN IN VIVO ACTION ON LIPID CONTENT IN NUCLEAR MATRIX FROM RAT KIDNEY CELLS

E.S. GEVORGYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G.HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Biological Journal of Armenia 2017 6-11

<http://www.sci.am>

Book

Կենսաբանության թեստային առաջադրանքների շտեմարան, մաս 1

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլագյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,
Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Հ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա., Կարապետյան Ա.Ֆ.

2017 320

Book

Կենսաբանության թեստային առաջադրանքների շտեմարան, մաս 2

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլագյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,
Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա., Կարապետյան Ա.Ֆ.

2017 296

Book

Կենսաբանություն 10

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Գ.Գ. Սևոյան

2017 208

Book

Կենսաբանություն 11

Է.Ս. Գևորգյան, Ֆ.Դ. Դանիելյան, Ա.Հ. Եսայան, Գ.Գ. Սևոյան

2017 240

Article

CHANGES IN SPHINGOMYELIN AND PHOSPHATIDYLCHOLINE CONTENT IN RAT LIVER NUCLEAR STRUCTURES DURING THE IN VIVO ACTION OF CISPLATIN

E.S. GEVORGYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 16-19

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

Article

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>

Article

Cisplatin in vivo action on lipid content in chromatin from rat kidney cells

GEVORGYAN E. S., YAVROYAN Zh. V., HOVHANNISYAN A. G., HAKOBYAN N. R., SARGSYAN E. G.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 12-18

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

Book

Կենսաբանություն 2015թ Պետական և ավարտական քննությունների առաջադրանքների շտեմարան Մաս 1

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2016 296

Book

Կենսաբանություն 2015թ Պետական և ավարտական քննությունների առաջադրանքների շտեմարան Մաս 3

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2016 384

Book

Կենսաբանություն: 2017թ. միասնական քննության առաջադրանքների շտեմարան, մաս 1

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2016 320

Book

Կենսաբանություն: 2017թ. միասնական քննության առաջադրանքների շտեմարան, մաս 2

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2016 296

Book

Կենսաբանություն: 2017թ. միասնական քննության առաջադրանքների շտեմարան, մաս 3

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլազյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,
Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա.

2016 384

Article

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>

Article

Immobilization stress influence on leucopoiesis index and on activity changes of proline biosynthesis enzymes

Ts.I. Adamyan, H.M. Karapetyan, E.S. Gevorgyan, T.A. Hayrapetyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2015 39-44

<http://www.ysu.am/science/hy/journals>

Book

Կենսաբանություն 2016թ Պետական և ավարտական քննությունների առաջադրանքների շտեմարան Մաս 2

Անտոնյան Ա.Պ., Արծրունի Գ.Գ., Գյուլագյան Վ.Գ., Գրիգորյան Կ.Վ., Գրիգորյան Ռ.Հ., Գևորգյան Է.Ս.,

Դանիելյան Ֆ.Դ., Եսայան Ա.Հ., Թանգամյան Տ.Վ., Թռչունյան Ա.Հ., Միրզոյան Գ.Ի.,

Ներկարարյան Ա.Վ., Ներկարարյան Ա.Վ., Սևոյան Գ.Գ., Սևոյան Գ.Գ., Վարդևանյան Պ.Հ.,

Վարդևանյան Պ.Հ., Փարսադանյան Գ.Ա., Փարսադանյան Գ.Ա.

2015 296

Article

CHANGES IN POLYPHOSPHOINOSITIDES CONTENT IN NUCLEAR MEMBRANES OF RAT LIVER AND THYMUS CELLS UNDER THE ACTION OF CISPLATIN

E. S. GEVORGYAN, ZH. V. YAVROYAN, N. R. HAKOBYAN, A. G. HOVHANNISYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2014 pp.46-51

Article

In vivo action of cisplatin on content of neutral lipids in rat liver and thymus nuclear matrix.

E.S. GEVORGYAN, A.G. HOVHANISYAN, ZH. V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, G.B. GHUKASYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 pp.85-88

Article

Cisplatin in vivo action on content of neutral lipids in rat liver and thymus nuclear membranes.

E.S. GEVORGYAN, A.G. HOVHANISYAN, ZH.V. YAVROYAN, N.R. HAKOBYAN, E.G. SARGSYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 pp.99-103

Article

Content of neutral lipids in rat liver and thymus chromatin under the in vivo action of cisplatin.

Gevorgyan E.S., Yavroyan Zh.V., Hovhanisyan A.G., Hakobyan N.R.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2012 pp.97-101

Article

CISPLATIN ACTION ON PHOSPHOLIPID COMPOSITION IN NUCLEAR FRACTION OF RAT LIVER CELLS

E.S. GEVORGYAN, ZH.V.YAVROYAN, N.R.HAKOBYAN, A.G. HOVHANNISYAN

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2009 pp.20-24

Conference

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

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

Conference

Cisplatin action on polyphosphoinositides content in rat liver and thymus nuclear membranes.

N. Hakobyan, A. Hovhannisyan, Zh. Yavroyan, E. Gevorgyan

Conference

Effect of Cisplatin on Rat Liver Nuclear Membrane Phospholipids as Integral Participants in Signal Transduction

Hakobyan N., Hovhannisyan A. M., Yavroyan Zh., Gevorgyan E.

Conference

ALTERATION IN CONTENT OF RAT BRAIN CHROMATIN NEUTRAL LIPIDS UNDER THE ACTION OF CISPLATIN

HAKOBYAN N.R., HOVHANNISYAN A.G., YAVROYAN Zh. V., GEVORGYAN E.S.

Conference

Alterations In Sphingomyelin:Phosphatidylcholine Ratio In Chromatin Preparations From Rat Liver And Thymus Cells After The Cisplatin In Vivo Action

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Emil Gevorgyan

Conference

Alterations in sphingomyelin:phosphatidylcholine ratio in chromatin preparations from rat liver and thymus cells after the cisplatin in vivo action

Hakobyan N., Yavroyan Zh., Gevorgyan E.

Conference

CHANGES IN POLYPHOSPHOINOSITIDES CONTENT IN NUCLEAR FRACTION OF RAT LIVER AND THYMUS CELLS AFTER THE ACTION OF CISPLATIN

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Emil Gevorgyan

Conference

THE SENSITIVITY OF CHOLINE INCLUSIVE LIPIDS OF RAT BRAIN AND KIDNEY CHROMATIN TO CISPLATIN IN VIVO ACTION.

HAKOBYAN N.R., Yavroyan Zh. V., Gevorgyan E.S.

Conference

Cisplatin and Estradiol Joint Action on Quantities of Rat Brain Chromatin Phospholipids

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Agapi G. Hovhannisyan, Emil S. Gevorgyan

Conference

Antioxidant Enzyme Catalase Activity of Rat Kidney Cells Nuclear Fraction After the Cisplatin and Estradiol Separate and Joint Action.

Zhenya V.Yavroyan, Nune R. Hakobyan, Agapi G. Hovhannisyan, Emil S. Gevorgyan

Conference

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

Conference

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

Conference

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

Conference

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

Conference

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

Conference

Cisplatin and estradiol separate and joint action on female

Hakobyan NR, Yavroyan ZhV, Hovhannisyan AG, Gevorgyan ES

Conference

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

Conference

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

Conference

ESTRADIOL AND CISPLATIN JOINT ACTION ON FEMALE RAT BRAIN NUCLEAR PHOSPHOLIPIDS CONTENT

HAKOBYAN N.R., Yavroyan Zh.V., Hovhannisyan A.G., Gevorgyan E.S.

Conference

The sensitivity of cholin inclusive phospholipids of rat brain cells nuclear to progesterone in vivo action.

Hakobyan N., Hovhannisyan A., Yavroyan Z., Gevorgyan E.

Conference

Alterations of rat brain nuclear phospholipids content under the combined action of cisplatin and progesterone

N. Hakobyan, Z. Yavroyan, A. Hovhannisyan, E. Gevorgyan

Conference

Alteration in Sphingomyelin: Phosphatidylcholin Ratio in Rat Liver Cells Nuclear Preparations After the Cisplatin and Estradiol Separate and Combined Exposure

Nune Hakobyan, Zhenya Yavroyan, Agapi Hovhannisyan, Anush Asatryan, Emil Gevorgyan

Conference

LIPID PEROXIDATION IN NUCLEAR FRACTION OF RAT THYMUS CELLS AFTER THE SEPARATE AND COMBINED TREATMENT WITH CISPLATIN AND DEXAMETHASONE

Hovhannisyan A.G, Gevorgyan E.S, Yavroyan Zh.V, Asatryan A.L, Hakobyan N.R.
