

Список публикаций д.б.н. Айдагуловой С. В.

по теме оппонируемой диссертации

1. Tsidulko A.Y., Kazanskaya G.M., Kostromskaya D.Y., Kiselev R.S., Volkov A.M., Gaitan A.S., Krivoschapkin A.L., de La Bourdonnaye G., Aydagulova S.V., Grigorieva E.V. Proteoglycans of brain extracellular matrix as potential molecular targets of dexamethasone side-effects during anti-glioma therapy // *Int. J. Mol. Med.* 2016. Vol. 38, Suppl. 1. № 284. P. S50.
2. Aydagulova S.V., Solyanikov D.A., Timofeeva Y.S., Marinkin I.O. The role of heparansulfate degradation in adenomyosis // *Int. J. Mol. Med.* 2016. Vol. 38, Suppl. 1. № 285. P. S51.
3. Елясин П.А., Залавина С.В., Айдагулова С.В., Машак А.Н., Равилова Ю.Р., Первойкин Д.М., Леонов К.С., Анохин И.С. Морфологические изменения тонкой кишки крыс-подростков при хроническом воздействии соединений свинца и кадмия // *Хирургия, морфология, лимфология.* Т. 13, №25. - С. 43-45.
4. Suhovskih A.V., Aydagulova S.V., Kashuba V.I., Grigorieva E.V. Proteoglycans as potential microenvironmental biomarkers for colon cancer // *Cell and Tissue Research.* 2015. Vol. 361, Issue 3. P. 833 - 844.
5. Нецадим Д.В., Архипов С.А., Шкурупий В.А., Ахраменко Е.С., Троицкий А.В., Айдагулова С.В., Шестопалова Л.В. Исследование биотропности и механизмов эндоцитоза частиц наноалмазов макрофагами *in vitro* // *Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований.* - 2015. - №3. - Ч. 3. - С. 388-392.
6. Гусаревич О.Г., Нурланбаева А.Е., Гусаревич А.А., Фурсова А.Ж., Фенькова О.Г., Айдагулова С.В. Результаты ультразвуковой биомикроскопии зоны хирургического вмешательства при рефрактерной глаукоме в условиях местного применения гипотензивных средств // *Вестник офтальмологии.* 2015. Т.131, № 3. С. 45 - 49.
7. Пупышев А.Б., Филюшина Е.Е., Айдагулова С.В., Короленко Т.А. Тестирование аутофагии гипотоничной обработкой лизосом при различных воздействиях на организм // в кн.: *фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных*

процессов молекулярно-клеточные и медико-экологические проблемы компенсации и приспособления. Новосибирск, 2015. С. 226-227.

8. Айдагулова С.В., Маринкин И.О., Кулешов В.М., Пивень Л.А. Функции протеогликанов в процессах клеточной пролиферации и опухолевой прогрессии // Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием Актуальные вопросы патологической анатомии. Новосибирск, 2015. С. 21 - 24.

9. Suhovskih A.V., Tsidulko A.Y., Kutsenko O.S., Kovner A.V., Aydagulova S.V., Ernberg I., Grigorieva E.V. Transcriptional activity of heparan sulfate biosynthetic machinery is specifically impaired in benign prostate hyperplasia and prostate cancer // *Frontiers in Oncology*. 2014. Vol. 4. Article 79. doi: 10.3389/fonc.2014.00079

10. Маринкин И.О., Тимофеева Ю.С., Пивень Л.А., Кучеренко С.Г., Авдюк Г.А., Архипов С.А., Кулешов В.М., Айдагулова С.В. Иммуногистохимическое изучение экспрессии дерматансульфат протеогликана декорина в гетеротопическом эндометрии // *Медицина и образование в Сибири*. 2014. № 2.

11. Гусаревич О.Г., Гусаревич А.А., Нурланбаева А.Е., Айдагулова С.В. Медикаментозная терапия рефрактерной глаукомы: настоящее и будущее // *РМЖ Клиническая офтальмология*. 2014. Т. 14, № 2. С. 64 - 68.

12. Айдагулова С.В., Нурланбаева А.Е., Гусаревич А.А., Фурсова А.Ж., Гусаревич О.Г. Экспрессия CD34 и фибронектина в склеральных лоскутах пациентов с рефрактерным течением первичной открытоугольной глаукомы // *Фундаментальные исследования*. 2014. № 10, ч. 9. С. 1675 - 1679.

13. Лазарева А.К., Кулешова О.Н., Айдагулова С.В. Клинико-морфологические особенности дренажной системы глаза у пациентов с глаукомой // *Электронный научный журнал «Медицина и образование в Сибири»*. – 2013. - № 4.

14. Nepomnyashchikh D.L., Vavilin V.A., Aydagulova S.V., Makarova S.I., Karavaeva Y.Y., Shchepotina E.G., Nokhrina Zh.V., Vinogradova E.V., Lyakhovich V.V. Cytochrom P450 2D6 polymorphism is a molecular genetic marker of liver cirrhosis progression // *Bulletin of experimental biology and medicine*. 2012. Vol.152, № 5. P. 633-636.

15. Postnikova O.A., Aydagulova S.V., Nepomnyashchikh D.L., Nokhrina Zh.V., Vinogradova E.V., Karavaeva Y.Y. Ultrastructural and stereological study of the liver in chronic mixed HCV+HBV infection // Bull. Exper. Biol. Med. 2012. Vol. 152, № 6. P. 764-767.
16. Маринкин И.О., Айдагулова С.В., Жорник Т.М. Сравнительное структурное и стереологическое исследование ворсин хориона при плацентарной недостаточности инфекционного генеза // Вестник РУДН, серия Медицина. Акушерство и гинекология. 2012. № 5. С.77 - 82.
17. Постникова О.А., Непомнящих Г.И., Айдагулова С.В., Капустина В.И., Непомнящих Д.Л. Структурно-функциональная характеристика звездчатых клеток печени в динамике фиброза // Труды IV Всерос. науч.-практ. конференции с междунар. участием Вопросы патогенеза типовых патологических процессов. Новосибирск. 2012. С. 234 - 235.
18. Кунин И.С., Наров Ю.Э., Айдагулова С.В., Маринкин И.О. Флуоресцентный анализ в диагностике опухолевого поражения мочевого пузыря // Электронный журнал «Медицина и образование в Сибири». 2012. № 4.