

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Габдрахмановой Инги Данировны
на тему «Гепатопротекция тетрахлорметан-индуцированных повреждений
у взрослых и старых крыс комплексным соединением
янтарной кислоты с 1,3,6-триметил-5-гидроксиурацилом», представленной на
соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03
– патологическая физиология**

Диссертационная работа Габдрахмановой Инги Данировны посвящена патогенетическому обоснованию применения комплексного соединения сукцината 1,3,6-триметил-5-гидроксиурацила для коррекции структурно-функционального состояния печени у взрослых и старых крыс-самцов при отравлении тетрахлорметаном.

Соискателем проанализировано влияние соединения сукцината с 1,3,6-триметил-5-гидроксиурацилом на состояние печени в комплексе с оценкой свободно-радикального окисления и факторов антиоксидантной защиты у крыс в позднем онтогенезе при индукции токсического гепатита. Установлено протективное влияние исследуемого соединения на структуру печени у старых крыс при повреждающем действии тетрахлорметана, его корректирующий эффект в отношении активности перекисного окисления липидов, ферментных и неферментных факторов антиоксидантной защиты. Определены различия в тетрахлорметан-индуцированном усилении активности перекисного окисления липидов и угнетении антиоксидантной защиты в печени, полушариях головного мозга и эритроцитах у взрослых и старых крыс.

Результаты свидетельствуют о перспективности использования соединений сукцината и производных 5-гидроксиурацила с целью коррекции гепатотоксических осложнений на поздних этапах онтогенеза.

Автореферат изложен на 25 страницах, иллюстрирован 3 таблицами и 8 рисунками. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Основные результаты, положения и выводы диссертации апробированы на научно-практических мероприятиях в России и Абхазии. По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, из них 5 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, 1 монография, 1 патент на изобретение РФ, 5 публикаций в

сборниках научных трудов и материалах конференций. Помимо этого, результаты диссертации включены в содержание 5 учебных пособий и внедрены в учебный процесс и работу ЦНИЛ Башкирского государственного медицинского университета, в деятельность Уфимского института химии Российской академии наук.

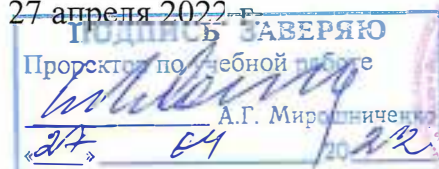
Считаю, что диссертационная работа Габдрахмановой Инги Данировны на тему «Гепатопротекция тетрахлорметан-индуцированных повреждений у взрослых и старых крыс комплексным соединением янтарной кислоты с 1,3,6-триметил-5-гидроксиурацилом» отвечает критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Габдрахманова Инга Данировна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология (3.3.3. Патологическая физиология).

Согласна на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных для участия в работе диссертационного совета Д 208.072.05 на базе ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Заведующий кафедрой патофизиологии
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН

Уразова Ольга Ивановна

27 апреля 2022 г.



Почтовый адрес и контактные данные: 634050, г. Томск, Московский тракт, д. 2, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России), кафедра патофизиологии, адрес электронной почты: urazova72@yandex.ru, телефоны: +7 (3822) 90-11-01, доп. 1742 (раб.), +7 (903) 913-14-83 (моб.).