

Планируемые к публикации статьи
(к семинару 27.01.2021 г.)

1. Карпунин В.О., Орлов Д.Г. **Система поддержки принятия решений для проведения технологического процесса протонной лучевой терапии.** Журнал: Научно-техническая информация. Серия 2. Информационные процессы и системы.
2. Копаева М.Ю., Черепов А.Б., Нестеренко М.В., Зарайская И.Ю. **Pretreatment with human lactoferrin had a positive effect on the dynamics of mouse nigrostriatal system recovery after acute MPTP exposure** («Предварительное введение лактоферрина человека оказало положительное влияние на динамику восстановления nigrostriatal системы мыши после острого воздействия МФТП»). Журнал: Biology.
3. Копаева М.Ю., Алчинова И.Б., Нестеренко М.В., Черепов А.Б., Деморжи М.С., Зарайская И.Ю., Карганов М.Ю. **Radioprotective effect of human lactoferrin against gamma-irradiation with sublethal dose** («Противолучевое действие лактоферрина человека при гамма-облучении в сублетальной дозе»). Журнал: Сборник статей «Материалы Восьмой международной конференции по радиации в различных областях научных исследований RAD2020».
4. Романцова А.Н., Семочкина Ю.П., Дегтярёв А.С., Сапрыкин В.П. **Анализ количества ретикулоцитов с микроядрами у мышей после действия ионизирующего излучения в малых дозах с помощью световой микроскопии и проточной цитометрии.** Журнал: сборник статей: "Материалы II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Экология и здоровье человека», памяти профессора Ю.Д. Жилова, 27-28.02.2021".
5. Анциферова А.А., Копаева М.Ю., Кочкин В.Н., Кашкаров П.К., Ковальчук М.В. **Disturbance in Mammalian Cognition Caused by Accumulation of Silver in Brain** (Когнитивные нарушения млекопитающих вследствие накопления серебра в мозге). В журнал: Toxics.
6. Сокол М.Б., Зенин В.А., Яббаров Н.Г., Моллаев М.Д., Заболоцкий А.И., Моллаева М.Р., Фомичева М.В., Кузнецов С.Л., Никольская Е.Д. **Validated HPLC method for paclitaxel determination in PLGA nanoparticles conjugated α -fetoprotein with third domain: sample preparation case study** (Валидация ВЭЖХ метода количественного определения паклитаксела в составе конъюгата наночастиц ПЛГА с третьим доменом альфа-фетопротейна: особенности пробоподготовки). В журнал: Annales Pharmaceutiques Françaises.