

Уважаемые коллеги!

В этом номере журнала мы публикуем результаты фундаментальных исследований, посвященных изучению экспрессии мРНК инсулина, уровня инсулина и лактата в различных областях головного мозга при экспериментальной болезни Альцгеймера, экспрессии галектинов 1 и 3 у больных раком толстого кишечника.

Особый интерес представляет разработка научно-технологического процесса конструирования модуля искусственного интеллекта, направленного на анализ вероятности наступления неблагоприятных сердечно-сосудистых исходов в общей популяции.

Авторы публикуют данные о факторах риска летального исхода у пациентов с тяжелым течением COVID-19. Особенно актуально клинико-эпидемиологическое и морфологическое описание случаев легионеллеза на фоне значительного роста заболеваемости тяжелыми пневмониями во время массового распространения COVID-19. Продолжает проблему пневмоний публикация результатов анализа влияния специфической профилактики пневмококковой инфекции на эпидемиологию серотипов *Streptococcus pneumoniae*.

На страницах журнала читатели найдут данные о частоте острых респираторных инфекций у медицинских работников стоматологических поликлиник в период пандемии COVID-19, обзор поражений кожи, ассоциированных со средствами индивидуальной защиты, у медицинских работников.

Материалы опубликованной лекции помогут нашим молодым коллегам составить исчерпывающее представление о цитогенетических методах в практике современных медико-биологических исследований.

В преддверии наступающего Нового 2022 года редакция журнала желает всем здоровья, благополучия, творческих успехов, новых научных достижений!

Главный редактор

доктор медицинских наук, профессор

Е.Б. Бруси́на

