

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА



Уважаемые коллеги!

В мире продолжается пандемия новой коронавирусной инфекции COVID-19, объявленная Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) 11 марта 2020 г. Распространение COVID-19 началось в конце 2019 г. с китайского города Ухань провинции Хубэй. В мире выявлено более 6,1 млн. подтвержденных случаев COVID-19. Больше всего по количеству заболевших пандемии подверглись США, Бразилия, Россия, Великобритания, Испания, Италия, Германия, Турция, Франция, Индия, Иран и Перу. 25 мая 2020 г. ВОЗ отметила, что пандемия новой коронавирусной инфекции находится на первой волне и нужно быть готовыми ко второй. В России, как и во многих странах мира, были приняты меры по защите здоровья и предупреждению распространения COVID-19, которые привели к определенным успехам. В Республике Саха (Якутия), несмотря

на принятые ограничительные меры, эпидемиологическая ситуация по COVID-19 остается напряженной. В настоящее время сложно говорить о сроках окончания пандемии и делать прогнозы на будущее.

Пандемия 2020 года поставила перед мировым научным и медицинским сообществом ряд новых задач по диагностике, лечению и профилактике новой коронавирусной инфекции. Пандемия внесла коррективы во все отрасли и виды деятельности нашей жизни. В новом онлайн-формате прошло празднование 75-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне.

В условиях пандемии работа ученых не останавливалась ни на минуту, включая и тех, кто находился на дистанционном режиме работы. В редакцию журнала, как и в «докоронавирусное» время, от авторов поступило большое количество интересного материала.

В 70-м выпуске журнала представлены, как всегда, разные регионы нашей страны – Центральная Россия, Сибирь, Дальний Восток и, конечно, Республика Саха (Якутия). Исследователей интересуют такие вопросы, как функциональная активность иммунокомпетентных клеток при различных патологиях желудочно-кишечного тракта (Штабиров В.А. и соавт.) и при комплексном лечении больных после симультанных операций на органах брюшной полости (Тобохов А.В., Николаев В.Н.). Постоянная рубрика «Гигиена, санитария, эпидемиология и медицинская экология» предлагает пользователям интересные материалы, которые стали актуальны в связи с пандемией COVID-19. Так, статья Грибовой В.В. и соавт. «Облачный сервис для дифференциальной клинической диагностики острых респираторных вирусных заболеваний (в том числе связанных с особо опасными корона-

вирусами) методами искусственного интеллекта» вызовет несомненный теоретический и практический интерес. Авторами представлен облачный сервис, который позволяет накапливать данные о клинических проявлениях острых респираторных вирусных инфекций (включая ассоциированные с особо опасными коронавирусами MERS-CoV, SARS-CoV, SARS-CoV 2) и с помощью методов искусственного интеллекта существенно облегчить и ускорить постановку предварительного диагноза. Актуальные вопросы микробиологии, эпизоотологии в регионе Якутии освещены в статьях Ахременко Я.А. и соавт., Никитиной А.А. и соавт., Климовой Т.М. и соавт.

Как одно из важных научных направлений в журнале освещаются проблемы арктической медицины. В этом номере представлены результаты молекулярно-генетических исследований у коренных малочисленных народов Якутии с артериальной гипертензией (Софронова С.И. и соавт.), проблемы смертности детского населения арктических районов Республики Саха (Якутия) (Евсеева С.А. и соавт.) и др.

В статье авторов из Тувы (Табиханова Л.Э. и соавт.) «Особенности генофонда тувинского этноса на основе изучения антигенов групп крови в сравнительном аспекте» представлены материалы по современным сибирским популяциям, что, несомненно, вызовет интерес специалистов разного направления.

Хочется верить, что жизнь постепенно войдет в нормальное русло и что статьи, опубликованные на страницах этого выпуска, будут интересны нашим дорогим читателям и полезны в вашей профессиональной деятельности.

Уважаемые коллеги, приятного вам чтения и до встречи в следующем номере журнала.

Главный редактор Анна Романова

