

## ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ, ЧИТАТЕЛИ И АВТОРЫ СТАТЕЙ ЖУРНАЛА «ВЕСТНИК СУРГУ. МЕДИЦИНА»!

Рада Вас приветствовать и представляю 58-й выпуск нашего научно-практического журнала.

Персонализированный подход с использованием информационных технологий и достижений фундаментальной медицины является основополагающим в профилактике и лечении различных заболеваний, его применение приводит к значительным клиническим успехам. Внедрение прогрессивных принципов в здравоохранении позволяет решать многие эпидемиологические, диагностические, лечебные, профилактические и социальные проблемы.

Открывает раздел «Клиническая медицина» статья, в которой представлен сравнительный обзор гликемических маркеров при гестационном сахарном диабете (Сургут). Продолжает обзоры анализ литературы и нормативных документов с прописанными схемами терапии инфекции COVID-19 с учетом категорий коморбидных больных для оценки их эффективности и возможных эффектов применяемого лечения (Сургут). В следующей статье представлены литературные данные, указывающие на целесообразность пересмотра существующей тактики лечения пациентов с травмами печени и ее коррекции в соответствии с мировыми тенденциями, основанными на состоянии гемодинамики и степени повреждения паренхимы печени, авторы подчеркивают, что лечение травмы печени требует междисциплинарного подхода (Сургут). Исследователями из Ханты-Мансийска и Сургута проведен анализ научных трудов, посвященных исследованию воздействия электрокардиостимуляции на структурно-функциональные параметры миокарда.

Продолжает раздел «Клиническая медицина» описание методологии проведения ультразвукового исследования челюстно-лицевой области у пациентов с синдромом краниофациальной микросомии, выявление особенностей их ультразвуковой анатомии и применение альтернативной топографической анатомии для планирования хирургической реконструкции ушной раковины (Москва). Возрастные аспекты изменения минеральной плотности пояснично-крестцового отдела позвоночника по данным количественной компьютерной томографии у жительниц Югры представлены коллегами из Сургута. Интерес у читателей вызовет описание разработанного и внедренного в клиническую практику стандартизованного алгоритма действий участников технологического процесса при проведении инвазивных вмешательств на щитовидной железе под сонографической навигацией (Тюмень, Ноябрьск).

Клинический случай из практики описан коллегами из Тюмени, авторы подчеркивают, что некротическая инфекция мягких тканей относится к числу наиболее сложных воспалительных заболеваний, ко-



торые характеризуются быстрым прогрессированием и требуют оперативной, радикальной и часто множественной хирургической обработки всех пораженных тканей, особые трудности диагностики некротических инфекций мягких тканей возникают у пациентов с ВИЧ-инфекцией.

В разделе «Медико-биологические науки» представлен анализ современных представлений об известных маркерах сепсиса, новых знаний об их патофизиологической роли и значении в оценке тяжести, эффективности лечения и прогноза при сепсисе (Сургут). Продолжает раздел публикация, целью которой было выявление симптомов и особенностей клинических проявлений внебольничной пневмонии в различных возрастных группах детей, анализ частоты их проявлений в зависимости от возраста детей (Ханты-Мансийск). Завершает номер статья с оценкой функционального состояния сердечно-сосудистой системы у спортсменов с нарушением слуха, проживающих в условиях северного региона, исследования демонстрируют физиологические особенности адаптационных и компенсаторных механизмов у депривированных по слуху спортсменов при реализации успешной спортивной деятельности и проживании в гипокомфортных климатогеографических условиях Среднего Приобья (Сургут).

Выражаю благодарность всем авторам статей этого выпуска журнала и приглашаю к сотрудничеству исследователей в области фундаментальной и клинической медицины, научных работников и практикующих врачей.

### **Л. В. Коваленко,**

главный редактор журнала «Вестник СурГУ. Медицина»,  
доктор медицинских наук, профессор, заведующая  
кафедрой патофизиологии и общей патологии,  
директор Медицинского института  
БУВО «Сургутский государственный университет»