



Уважаемые коллеги!

Насыщенный научно-практическими мероприятиями 2025 г. завершился проведением в Москве Приоровского форума, а 2026 г. начался I Международным конгрессом АТОР и стран СНГ «Секреты мастерства: как я это делаю. Живая хирургия». Хирургия позвоночника на этих конгрессах была представлена весьма значительно, и в новом номере журнала продолжаем обсуждение наиболее интересных из поднятых тем.

Сколиозы – одна из фундаментальных областей хирургической вертебрологии. В этом номере им посвящены три обзора и две клинические статьи, но обсуждаемые в них аспекты крайне разнообразны.

Риск неврологических осложнений всегда сопровождает корригирующую хирургию деформаций позвоночника. Что это – пусть минимальная по частоте, но неизбежность или результат недооценки при планировании и выполнении операции? Ответы на эти вопросы ищутся десятилетиями, тем интереснее их современные грани.

Действительно ли активные занятия спортом противопоказаны при сколиозе или, напротив, они способны затормозить его прогрессирование? Мы живем в мире сложившихся десятилетиями стереотипов и опровергать их порой очень непросто.

Состояние легких у детей с нейромышечными сколиозами: как деформации позвоночника связаны с деформацией грудной клетки, почему исправление ортопедической патологии часто не приводит к улучшению функции легких и какой функциональный результат следует рассматривать как положительный у этой категории пациентов?

Как длительные и травматические операции на позвоночнике влияют на состояние системы гемостаза и какие технические особенности имплантируемых систем более выгодны для коррекции деформации?

Два исследования посвящены дегенеративным заболеваниям мобильного позвоночника, причем фокусируются они на их концевых отделах – шейном и пояснично-крестцовом. Традиционными стали и публикации по биомеханике позвоночника, в данном номере рассматривающие аспекты сагиттального баланса шейного отдела у взрослых.

Вопросы реконструктивной вертебрологии рассматривают применение традиционных костных трансплантатов и кастомизированных (индивидуально изготовленных, но нацеленных на широкое применение) имплантатов при инфекционно-воспалительной и общехирургической патологии позвоночника.

В соответствующих разделах журнала представлена информация о защищенных в 2025 г. четырех докторских и восьми кандидатских диссертациях, предстоящих научных конференциях, а также о вновь вышедших зарубежных монографиях по вертебрологической тематике.

Еще один аспект нашей работы хотим отметить отдельно. На полях проходящих в последнее время конгрессов, форумов и съездов обсуждаются не только технические тонкости хирургических вмешательств и научных исследований, но и вопросы адекватного представления их результатов в открытом доступе. Это касается использования искусственного интеллекта, определения новизны, авторства, цитирования и т.д. Часть из них четко юридически определена, а часть относится к индивидуальной и групповой этике.

Дополнения, изменения и уточнения в этой области мы размещаем в соответствующем информационном разделе журнала, в том числе в его электронной версии. Тем более, что именно с выходящего номера мы расширяем нашу аудиторию, начиная в электронном варианте публиковать резюме наших статей на китайском языке.

*Проф. А.Ю. Мушкин,
главный редактор
журнала «Хирургия позвоночника»*