

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности "топографическая анатомия" *

КОЛСАНОВ Александр Владимирович

Ректор ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии (г. Самара), р. 05.11.1974, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заслуженный деятель науки РФ, премия Правительства РФ в области науки и техники

Колсанов А.В. – известный ученый в области топографической анатомии, автор 883 научных работ, из них 9 монографий и 248 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Колсанова А.В.:

- сформировано новое научное направление – цифровая анатомия с трехмерным моделированием анатомических объектов, предполагающее персонифицированный подход к изучению топологии органов и тканей живого человека с использованием множественных слоев данных, реализованное с применением современных информационно-вычислительных технологий;

- исследованы закономерности морфогенеза внутренних органов, сосудов и нервов, определены их структурно-функциональные характеристики, возрастные, гендерные и локальные особенности, что имеет существенное клиническое значение;

- создан высокореалистичный атлас трехмерной анатомии «Пирогов», актуальность и эффективность которого подтверждена его использованием в более чем в 300 медицинских ВУЗах и других учебных заведениях России и 12 странах мира.

Колсанов А.В. с 2007 года является заведующим кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии. Под его руководством защищены 5 докторских и 21 кандидатская диссертация.

Колсанов А.В. - главный редактор журнала ВАК «Наука и инновации в медицине», член редколлегии журналов «Журнал анатомии и гистопатологии» и «Оперативная хирургия и клиническая анатомия», входит в редакционный совет журнала «Медицинский журнал» (Беларусь), председатель диссертационного совета 21.2.061.08 при СамГМУ, входит в состав диссертационных советов 21.2.061.01 при СамГМУ и 21.2.049.02 при ОрГМУ.

Колсанов А.В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности "топографическая анатомия" * Ученым советом ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, Объединенным Ученым советом СамНЦ РАН.

*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 51 года на момент избрания).