

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

БЛИНОВА Екатерина Валериевна

Профессор кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (г. Москва), р. 03.01.1981, доктор медицинских наук, профессор

Блинова Екатерина Валериевна – специалист в области топографической анатомии и экспериментальной медицины, автор 191 научных работ, из них 1 учебника, 12 учебных пособий и 11 патентов РФ. Индекс Хирша по РИНЦ – 8, индекс Хирша WEB of Science – 6, индекс Хирша Scopus – 7.

Основные научные результаты Блиновой Е.В.: создана научная школа в области прикладной топографической анатомии; разработан ряд уникальных животных моделей и виртуальных симуляционных модулей для воспроизведения клинических ситуаций и выработки оригинальных оперативных подходов на основе принципов синтопии и скелетотопии; заложены основы управления течением регенеративного процесса в инфицированной и неинфицированной кожной ране в зависимости от объема раневого дефекта и его топографической локализации; разработаны методы прижизненной визуализации, пути повышения эффективности хирургических вмешательств с применением наноматериалов, высокотемпературных лазеров в соединении дефектов кожи, паренхиматозных и трубчатых органов, кровеносных сосудов.

Блинова Е.В. ведет преподавательскую работу, педагогический стаж 19 лет. Под её руководством подготовлено и защищено 27 кандидатских и 4 докторских диссертаций.

Блинова Е.В. награждена грамотой Государственного собрания Республики Мордовия. Блинова Е.В. – член редколлегии журнала «Оперативная хирургия и клиническая анатомия (Пироговский научный журнал)», Вестник «Биомедицина и социология», журнала «ПУЛЬС», член диссертационного совета 24.2.338.02, ученый секретарь диссертационного совета ДСУ 208.001.31, член общества анатомов, гистологов и эмбриологов России.

Блинова Е.В. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению медицинские науки РАН по специальности «топографическая анатомия»* Учеными советами ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), НИЯУ МИФИ, ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, академиком РАН Арчаковым А.И., академиком РАН Гостищевым В.К., академиком РАН Франком Г.А.

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