

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ» (ФГБНУ «ИЭМ»)

СУВОРОВ Александр Николаевич

Член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор

Заведующий отделом молекулярной
микробиологии ФГБНУ «ИЭМ», Санкт-
Петербург, 1956 г.р., лауреат медали ордена «За
заслуги перед Отечеством» II степени, лауреат
премии Президиума РАН

Суворов А.Н. – специалист в области молекулярной микробиологии, автор 224 научных работ, из них 7 монографий, и 20 патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2016 г. – 12 научных работ, из них 0 монографий и 0 авторских свидетельств и/или патентов.

Основные научные результаты Суворова А.Н.:

исследована организация генома патогенных стрептококков групп А, В и энтерококков, проведено секвенирование генома и построены генетические карты, разработаны методы трансформации и генетического картирования стрептококков;

обнаружены гены и исследованы свойства белковых факторов патогенности стрептококков групп А и В на этой основе разработаны идеология и технология конструирования поливалентных рекомбинантных вакцин против стрептококков групп А, В и пневмококков;

исследованы механизмы восстановления микробиоты человека при дисбиозах, разработана медицинская технология аутопробиотиков и созданы новые препараты пробиотиков; созданы штаммы бактерий с противоопухолевым эффектом.

Суворов А.Н. заведует кафедрой «Фундаментальных проблем медицины и медицинских технологий» Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ); при его научном руководстве и консультации защищено 3 докторских и 17 кандидатских диссертаций.

Суворов А.Н. – член редколлегии журнала «Вестник СЗГМУ», член Экспертного совета РФФИ, эксперт РНФ, член Президиума ВАК.

Государственные награды: Медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2014).

Заслуги перед Институтом:

Организовал на базе ФГБНУ «ИЭМ» кафедру «Фундаментальных проблем медицины и медицинских технологий» СПбГУ. Руководитель отечественных и международных проектов ФЦП, РНФ, РФФИ; член оргкомитета российских и международных научных мероприятий, проводимых под эгидой ФГБНУ «ИЭМ»; член Ученого совета ФГБНУ «ИЭМ».

Выдвижение: Суворов А.Н. выдвинут кандидатом на должность директора Ученым советом ФГБНУ «ИЭМ» от 22.08.2017 г., протокол № 2017/07. В составе совета – 48 чел., присутствовали – 34, участвовали в голосовании – 33, из них: ЗА – 32, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ – 1.