

## ДАЙДЖЕСТ

### «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ УЧЁНЫХ-ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ. ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ»

Приурочен к ГОДУ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

В рамках просветительского проекта Центров поддержки технологий и инноваций

2021



### **Майоров Роман Владимирович**

*доцент кафедры микробиологии и  
вирусологии с курсом иммунологии, д.м.н.  
начальник отдела организации клинических  
исследований ФГБОУ ВО «Тверской государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации*



Родился в 1981 году в городе Калинин. С 1998 по 2004 обучался в Тверской государственной медицинской академии. В 2004 году закончил лечебный факультет с красным дипломом, с 2004 по 2006 гг. обучался в ординатуре, с 2006 по 2009 гг. – аспирантуре, на кафедре клинической иммунологии и аллергологии. Активно занимался учебной, научной и клинической работой.

С 21 мая 2007 года работал ассистентом на кафедре клинической иммунологии и аллергологии. С 2012 года работает в должности доцента кафедры микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии.

В 2008 году защитил кандидатскую диссертацию, в 2015 г. – докторскую диссертацию.

Имеются акты внедрения местного, регионального и федерального уровней. В 2014 году присвоено звание доцента.

В 2013 году награжден Почётной грамотой Министерства здравоохранения Тверской области, в 2016 году - Благодарственным письмом губернатора Тверской области.

Получены 11 свидетельств о регистрации объектов интеллектуальной собственности (2 полезные модели, 6 изобретений, 2 программы ЭВМ, 1 база данных).

Написана и опубликована 1 монография.

Общее количество печатных работ в рецензируемых журналах – 75.

Индекс РИНЦ – 206, Индекс Хирша – 10.

Ответственный секретарь «Верхневолжского медицинского журнала», заместитель главного редактора журнала «Тверской медицинский журнал».

С 2013 по 2019 года возглавлял научный отдел Университета, с 2019 года руководит отделом организации клинических исследований.

Основные направления научных исследований: иммунология инфекционных заболеваний, организация медицинской помощи в организованных коллективах.

## **Патент на изобретение РФ 2 752 746**

### **СПОСОБ ВЫБОРА ТАКТИКИ ИММУНОКОРРИГИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЧАСТЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**

Изобретение относится к медицине, а именно к педиатрии и иммунологии, и касается выбора тактики иммунокорригирующей терапии для профилактики частых респираторных инфекций у детей младшего школьного возраста. Для этого определяют иммуноглобулин Е в сыворотке крови ребенка и проводят оценку наличия факторов риска, включающих частоту респираторных заболеваний в течение года, наличие у ребенка аллергических реакций и отягощенной по эндокринологии наследственности в анамнезе, наличие анемии у матери ребенка во время беременности. При наличии у ребенка аллергических реакций в анамнезе, частых обструктивных бронхитов и нарастании уровня иммуноглобулина Е на 20% и более иммунокоррекция не проводится. В ином случае назначают витаминно-минеральный комплекс сроком на 3 месяца и иммунокорригирующий препарат, который выбирают из амиксина, иммудона и ликопида с учетом выявленных факторов риска, курсом 1 месяц в возрастных дозировках. Такой персонализированный подбор иммунокорригирующей терапии обеспечивает эффективную профилактику респираторных инфекций у детей младшего школьного