

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



Макаров Виктор Константинович

*заведующий кафедрой Инфекционных болезней и
эпидемиологии Тверского государственного
медицинского университета, профессор, доктор
медицинских наук*



Родился 8 мая 1950 года в районном центре Вышний Волочёк Калининской области.

В 1976 году окончил Калининский государственный медицинский институт.

В 1980 году – аспирантуру при кафедре инфекционных болезней Калининского государственного медицинского института.

В 1983 году в г. Ленинграде защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Особенности липидного обмена у больных хроническим персистирующим гепатитом у лиц, злоупотребляющих алкоголем». Работал ассистентом и доцентом кафедры. С 1990 года имеет высшую врачебную категорию. Работал в качестве председателя аттестационной подкомиссии по аттестации врачей инфекционистов и эпидемиологов.

В 2004 году в г. Санкт-Петербурге защитил докторскую диссертацию на тему: «Хроническая HBV-инфекция у лиц, злоупотребляющих алкоголем (особенности диагностики начальной и последующих стадий болезни)». В 2010 году организовал проведение сертификационного цикла по инфекционным болезням для сотрудников кафедры и врачей города Твери и области. Участвовал в работе ЦМК и Методической комиссии по преподаванию специальных дисциплин на лечебном факультете; Учёном совете академии, учёном совете Лечебного факультета. Участвовал в разработке Этического кодекса обучающихся Тверского государственного медицинского

университета. Входит в редакционную коллегию «Верхневолжского медицинского журнала».

Награждён почётными грамотами ректора академии, губернатора области и министра Здравоохранения России, а также нагрудным знаком «Отличник здравоохранения».

Стаж научно-педагогической работы Макарова Виктора Константиновича составляет 43 года. В том числе стаж педагогической работы в образовательном учреждении высшего профессионального образования – 43 года. Обладатель 4 золотых, 3 серебряных и 1 бронзовой медалей Международного салона промышленной собственности «Архимед» и Московского международного салона инноваций и инвестиций.

Сфера деятельности: медицина, инфекционные болезни, клиническая иммунология. Автор 50 изобретений и 1 полезной модели.

Патент РФ № 2706548

СПОСОБ ДИАГНОСТИКИ СТАДИЙ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Изобретение относится к медицине, а именно к инфекционным болезням, и может быть использовано для диагностики стадий ВИЧ-инфекции. В плазме или сыворотке крови определяют соотношение содержания общего холестерина к триглицеридам (ОХ/ТГ). При его цифровых значениях ниже 5,7 диагностируют третью стадию болезни, в пределах 6,5-8,5 - 4А стадию, в пределах 9,0-11,0 - 4Б стадию и более 11 - 4В стадию. Способ обеспечивает диагностику стадий ВИЧ-инфекции согласно Российской классификации с меньшими материальными затратами за счет упрощения, удешевления и более широкой доступности для мониторинга инфекционного процесса.