

**Дайджест специального международного проекта
Центров поддержки и инноваций Российской Федерации
«ИС и молодёжь: инновации во имя будущего»**

	Самородов Николай Александрович
	35 лет
ГБУЗ «Противотуберкулезный диспансер» МЗ КБР Заведующий диагностическим отделением Кандидат медицинских наук	
Тема работы:	«Роль чрезбронхиальной биопсии легких в верификации туберкулеза у впервые выявленных больных без бактериологического и гистологического подтверждения диагноза»
Область научной активности:	медицинские науки
Свидетельство о регистрации базы данных 2021622886	Чрезбронхиальная биопсия легких для верификации диагноза у впервые выявленных больных туберкулезом без бактериовыделения
	Впервые с новой позиции рассмотрена возможность применения технологии чрезбронхиальной биопсии легких с целью верификации диагноза у больных с впервые выявленным туберкулезом легких без бактериологического и гистологического подтверждения диагноза. Установлены основные факторы, влияющие на эффективность чрезбронхиальной биопсии легких у больных с впервые выявленным туберкулезом легких без бактериологического и гистологического подтверждения диагноза с целью его верификации.
Патент на изобретение РФ № 2771934	Способ лечения рубцовых и компрессионных стенозов трахеи
	Изобретение относится к области медицины, а именно к эндоскопической хирургии трахеи, и может быть использовано при лечении опухолевых и рубцовых стриктур трахеи. Задачей изобретения является снижение риска операционных осложнений при проведении бужирования стеноза трахеи тубусами ригидного бронхоскопа за счет уменьшения числа проводимых интубаций и использования защитной силиконовой трубки. Кроме того,



применение данного способа позволяет снизить операционное время и стоимость самой операции, а также предоставляет возможность его использования в клиниках со «скромным» бюджетом.

**Патент на изобретение РФ
№ 2783087**

Способ временного разобщения билиоплевро-легочных свищей



Изобретение относится к области медицины, а именно к торакальной хирургии, и может быть использовано при лечении больных с билиоплевро-легочными свищами. Задачей изобретения является разработка и внедрение в практику эффективного, доступного и малотравматичного способа временного разобщения патологического билио-респираторного сообщения, снижающего риск анестезиологического пособия и операционных осложнений, предоставляющего возможность для проведения радикального хирургического вмешательства, направленного на окончательное разобщение билио-плевро-легочных свищей.

**Профессиональная
квалификация**

Врач ПЕРВОЙ категории по специальности «Эндоскопия».
Врач ВЫСШЕЙ категории по специальности «Торакальная хирургия».

**Награды
и поощрения**

- 1) БЛАГОДАРНОСТЬ от председателя парламента Кабардино-Балкарской Республики «За существенный вклад и заслуги в области здравоохранения» от 30 мая 2019 г.
- 2) БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО от генерального директора ООО «Балт Медикал» «За оказанную помощь и активное участие в работе образовательного курса с мастер-классом» от 19 сентября 2021 г.
- 3) ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА от Министерства здравоохранения Кабардино-Балкарской Республики «За значительные фундаментальные и прикладные научные исследования в области медицины» от 31 мая 2022 г.
- 4) ДИПЛОМ Второй степени в номинации «Лучший инновационный проект» XVII Выставки инновационных проектов молодых ученых Северного Кавказа, посвященной Дню Российской науки.

	5) ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА от Министерства просвещения и науки Кабардино-Балкарской Республики «За заслуги в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности Кабардино-Балкарской Республики» от 10 февраля 2023 г.
Общественная и социально-значимая деятельность	Являюсь членом «Национальной ассоциации фтизиатров» России (членский билет №0182, дата выдачи 17.11.16 г.) Являюсь членом «Ассоциации торакальных хирургов» России (членский билет №275, дата выдачи 25.06.17 г.)
Доклады и статьи	С 2017 г. по настоящее время опубликовано 39 НАУЧНЫХ СТАТЕЙ, из них 12 статей в научных изданиях из Перечня рецензируемых научных изданий ВАК Министерства науки и образования Российской Федерации и 12 статей в научных изданиях, входящих в международную реферативную базу данных Scopus и 4 статьи в Web in science; С 2018 г. по настоящее время проведено 27 ДОКЛАДОВ на конференциях и конгрессах различного уровня, из них на международных – 18 и на всероссийских – 9.