

РЕЗЮМЕ

Адрес: matasov@hotmail.com; www.coloncancer.lv.

Телефоны: +371 25212366.

Я, Матасов Сергей Александрович, получил диплом врача-лечебника в 1972 г. Работал практическим хирургом, затем добился открытия в Рижском медицинском институте (РМИ) научно-исследовательской лаборатории «Разработка и исследование методов интубации кишечника»; 12-летние исследования отражены в монографии «Проблемы и перспективы интубации кишечника», которая стала базой создания оригинальных методов гастроэнтерологии.

После отделения Латвии и ликвидации исследовательского сектора РМИ вновь работал врачом, в 1997 г. основал научно-исследовательскую институцию «Contra Cancrum Coli» (Против рака ободочной кишки); в ее активе сегодня 4 пионерные темы:

- **Асептический метод гибкой эндоскопии** или Как избежать перекрёстного инфицирования пациентов при колоно-, гастро-, дуоденоскопии.
- **Антеградный метод лаважа колон** или Подготовка слизистой к срочной колоноскопии и резекциям толстой кишки.
- **Амануальный метод интубационной колоноскопии** или Самодвижущийся колоноскоп.
- **Антисептический метод одномоментной резекции колон** или Резекция колон при илеусе без разгрузочных операций.

Основа этих методов - новая медицинская аппаратура; на неё получено 17 патентов, в том числе России, Европы, Канады, Израиля, Китая, Японии. Учитывая большие и часто неоправданные материальные затраты на патентование и, главное, ненадежность такой защиты изобретений от недобросовестных партнёров и конкурентов, самые актуальные технические решения методов я не оглашаю; они останутся ноу-хау до появления надежных инвесторов и соответствующего финансирования.

Актуальность новых методов отражают около 30 абстрактов зарубежных конференций, более 40 презентаций, сообщений, демонстраций аппаратуры на международных научных форумах и выставках. В этой связи следует отметить:

- Премию Академии Наук и Патентного Ведомства Латвии.
- Приглашенную лекцию на UEGW (Madrid).
- Премию Fresenius Erfindermesse на выставке MEDICA (Дюссельдорф).
- Медаль Марии Складовской-Кюри Польской Ассоциации Изобретателей.

Работа отражена в более чем 70-и публикациях; последняя - Асептический метод инфекционной безопасности гастроинтестинальной эндоскопии – прочитана в Мадриде 12 сентября 2014 г. на 3-м Всемирном Конгрессе по Клинической Безопасности.

В 1988 г. работал хирургом на землетрясении в Армении; с июня 2014 г. в течение 40 месяцев находился в ДНР, в частности в Славянске, Шахтерске, затем занимался гуманитарной деятельностью в Донецке; там был разработан Метод безопасного оперативного доступа к рентгеноконтрастным инородным телам - осколкам.