

В сборнике тезисов XXVI Российского онкологического конгресса (15-17 ноября 2022 г., Москва) опубликован тезис **«Предоперационный уровень КИМ-1 в плазме крови – достоверный маркер для диагностики и стратификации риска прогрессирования рака почки»** (А.Ф. Мукерия, О.В. Шаньгина, В.Б. Матвеев, Д.Г. Заридзе). Цель исследования – оценка роли КИМ-1 в плазме крови для а) дифференциальной диагностики новообразований почек неясной природы и б) стратификации риска прогрессирования пациентов с диагнозом рака почки. Исследование методом случай контроль проведено в отделе клинической эпидемиологии НИИ КО НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина совместно с МАИР в рамках крупного международного проекта молекулярной эпидемиологии рака почки. В исследование включены первичные больные с предварительным диагнозом «рак почки», находившихся на лечении в урологическом отделении НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина в период с 2007 по 2012 гг. Предоперационный уровень КИМ-1 в образце плазмы крови позволяет отличить злокачественную опухоль почки от доброкачественного образования. Высокий предоперационный уровень КИМ-1 ассоциируется со снижением выживаемости без прогрессирования и общей выживаемости. Учитывая, что курение ассоциируется с повышенной экскрецией КИМ-1, отказ от курения, скорее всего, предотвратит повышение экскреции КИМ-1 и, соответственно, приведёт к улучшению прогноза больных скПКР. Полученные результаты еще раз указывают на необходимость включения в клинические рекомендации лечения рака почки программы отказа от курения с использованием традиционной никотинзаместительной терапии и других методов никотинзамещения. Под другими методами никотинзамещения подразумевается использование альтернативных систем доставки никотина, а именно электронных систем доставки никотина и систем нагревания табака (ЭСДН и СНТ) для полного отказа от курения традиционных табачных изделий в дальнейшем для той категории здоровых людей и онкологических пациентов, которым самостоятельно трудно сделать этот шаг.