

ДАВИД ГЕОРГИЕВИЧ ЗАРИДЗЕ (к 75-летию со дня рождения)



9 декабря 2015 года исполнилось 75 лет дня рождения Давида Георгиевича Заридзе, члена-корреспондента РАН, заслуженного деятеля науки РФ, лауреата премии Правительства РФ, заместителя директора и заведующего отделом эпидемиологии и профилактики РОНЦ им. Н.Н. Блохина, президента Противоракового общества России.

Профессор Д.Г. Заридзе внес значительный вклад в изучение эпидемиологии неинфекционных болезней. Результаты его исследований являются определяющими для улучшения демографической ситуации в нашей стране. Профилактические меры, основанные на результатах научных исследований Д.Г. Заридзе, привели к снижению заболеваемости и смертности от рака и других неинфекционных болезней в России.

Особенного внимания заслуживают работы Д.Г. Заридзе в области табачного канцерогенеза. Исследования, проведенные под его руководством, выявили связь между концентрацией в табачном дыме смолы и заболеваемостью раком легкого. На основании рекомендаций профессора Д.Г. Заридзе Санэпиднадзором СССР в 1988 г. были приняты гигиенические нормативы по содержанию в табачном дыме смолы. Эти меры привели к значительному снижению заболеваемости раком легкого и сохранили жизнь многим сотням тысяч россиян.

Д.Г. Заридзе впервые в мире описал профилактический эффект приема аспирина против развития рака желудка. В настоящее время профилактиче-

ский эффект аспирина и других НСПВП апробируется в клинических исследованиях.

Эпидемиологические исследования, проведенные на территориях, прилегающих к Семипалатинскому ядерному полигону, выявили повышенный риск развития лейкозов у детей. Эти исследования были основополагающими для дальнейшего изучения последствий испытания атомного оружия в Семипалатинской области на здоровье населения.

Работы Д.Г. Заридзе внесли значительный вклад в процесс экспертной оценки канцерогенности профессиональных факторов и способствовали включению ряда производств в перечень факторов, канцерогенных для человека. Особенно хотелось бы подчеркнуть значение популяционных исследований, проводимых под руководством и при непосредственном участии профессора Д.Г. Заридзе в Сибири. Обследование огромных выборок практически здоровых людей (220 000 человек) и наблюдение за ними позволили заключить, что основной причиной высокой смертности у них является опасное потребление алкоголя. В частности, 59 % мужчин и 26 % женщин трудоспособного возраста в этой популяции умерли от причин, связанных с потреблением алкоголя. Результаты, полученные Д.Г. Заридзе, способствовали разработке государственных мер по ограничению потребления алкоголя, которые уже привели к снижению потребления алкоголя и, соответственно, к снижению смертности.

Д.Г. Заридзе разработаны рекомендации по скринингу злокачественных опухолей, которые освещались как в научных журналах, так и в средствах массовой информации. Эти рекомендации были учтены при пересмотре программы диспансеризации населения.

Профессор Д.Г. Заридзе – член международных консорциумов по изучению генома злокачественных опухолей. Он является координатором многоцентровых проектов по изучению молекулярной эпидемиологии рака. В результате этих научных программ идентифицированы маркеры генетической предрасположенности к раку легкого, почки и верхних дыхательных органов и желудочно-кишечного тракта. Выявлено 20 наиболее часто встречающихся и специфических для светлоклеточного рака почки соматических мутаций. Эти маркеры могут быть в дальнейшем использованы для молекулярной дифференциальной диагностики и выбора методов терапии.

Научная деятельность Д.Г. Заридзе получила международное признание. Он является приглашенным профессором Оксфордского университета, ведущим научным сотрудником международного института профилактики (Лион), научным координатором Европейской школы онкологии.

Профессор Д.Г. Заридзе – автор десятка монографий, посвященных эпидемиологии и профилактике рака, вопросам канцерогенеза. Им опубликованы более 400 статей в рецензируемых научных журналах, включая «Nature», «Nature Genetics», «Lancet». Индекс цитирования работ Д.Г. Заридзе один из самых высоких среди российских ученых (4150 цитирований за последние 7 лет, индекс Хирша – 41).

Редакция «Сибирского онкологического журнала» поздравляет Д.Г. Заридзе с юбилеем и желает ему творческого долголетия и активной работы на благо российской онкологии.