

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

ПАМЯТНАЯ ДАТА

К 90-летию со дня рождения ЭДУАРДА АЛЕКСАНДРОВИЧА СТЕПАНОВА

*Лауреат Государственной премии СССР,
премии Правительства Российской Федерации,
премии Правительства Москвы,
Заслуженный врач России,
академик РАМН,
доктор медицинских наук, профессор.
Ученик С.Д. Терновского, торакальный хирург*



Эдуард Александрович родился 18 мая 1929 г. в Москве.

В 1953 г. Эдуард Александрович Степанов окончил 2-й Московский государственный медицинский институт имени Н.И. Пирогова, в 1955 г. – клиническую ординатуру на кафедре детской хирургии института. С 1955 по 1961 г. Э.А. Степанов работал в Детской городской клинической больнице № 13 имени Н.Ф. Филатова хирургом, заведующим отделением торакальной хирургии.

В 1961–1966 гг. он – ассистент, в 1966–1972 гг. – доцент кафедры детской хирургии 2-го Московского государственного медицинского института имени Н.И. Пирогова.

В 1963 г. защитил кандидатскую диссертацию «Клиника и хирургическое лечение нейрогенных опухолей средостения у детей».

В 1972 г. – докторскую «Первичные опухоли и кисты средостения у детей и их хирургическое лечение».

Разработал оригинальные операции: экстирпация бронхов при бронхоэктазии, колэзофагопластика, предложил антирефлюксную защиту трансплантата при пластике пищевода.

С 1972 по 2007 г. – профессор кафедры хирургических болезней детского возраста с курсами эндоскопической хирургии в педиатрии и детской урологии-андрологии ФУВ Российского государственного медицинского университета имени Н.И. Пирогова.

В 1982–1992 гг. – главный внештатный детский хирург Министерства здравоохранения СССР. Сфера научной и практической деятельности Э.А. Степанова включала торакальную и абдоминальную хирургию, урологию и колопроктологию, хирургическую гепатологию и гастроэнтерологию, эндоскопическую хирургию, хирургию новорожденных.

Эдуард Александрович одним из первых начал изучать особенности острого аппендицита у детей первых лет жизни. Объектом особого внимания Э.А. Степанова являлась торакальная хирургия. Им разработан комплекс исследований по диагностике и хирургическому лечению опухолей грудной полости у детей. По этой проблеме были защищены кандидатская (1963) и докторская (1972) диссертации. Под руководством и при непосредственном участии Э.А. Степанова разработан ряд новых методов лечения врожденных и приобретенных заболеваний легких и пищевода у детей. Им предложен принципиально новый метод хирургического лечения бронхоэктазии у детей, исключая необходимость удаления пораженной части легкого и предусматривающий изолированную экстирпацию бронхов.

Большой вклад внесен Эдуардом Александровичем в разработку хирургической тактики при острых гнойных заболеваниях легких. За цикл работ по диагностике и хирургическому лечению стафилококковой деструкции легких у детей профессор Э.А. Степанов вместе с академиком АМН СССР Ю.Ф. Исаковым и профессором В.И. Гераськиным удостоены в 1977 г. Академической премии имени С.И. Спасокукоцкого АМН СССР. В 1985 г. за разработку и внедрение в клиническую практику новых методов проведения операций с использованием магнито-механических систем при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и деформациях грудной клетки профессору Э.А. Степанову в составе коллектива сотрудников кафедры детской хирургии 2-го МОЛГМИ имени Н.И. Пирогова и инженеров КБ «Спецмагнит» была присуждена Государственная премия СССР. Э.А. Степановым детально изучены и внедрены в практику различные варианты пластики глотки, создания искусственного пищевода, способы коррекции пороков развития эзофагокардиальной области, предложена антирефлюксная защита трансплантата при пластике пищевода. За разработку и внедрение в практику здравоохранения реконструктивной и пластической хирургии пищевода у детей он со своими учениками удостоен в 2000 г. премии Правительства Российской Федерации. Э.А. Степановым разработано принципиально новое направление в детской хирургии с изучением возможности использования гнотобиологической изоляции и впервые в стране выполнен ряд хирургических операций в безмикробных условиях,

предложен принципиально новый метод лечения ран и раневой инфекции в сконструированном для этого местном гнотобиологическом изоляторе.

Эдуард Александрович первым в детской урологии предложил сохранять лимфатические пути при операциях по поводу гидронефроза у детей, а также бесшовный анастомоз с помощью постоянных магнитов при стриктурах уретры у детей.

Э.А. Степанов – Заслуженный врач Российской Федерации (1997). Является автором 7 изобретений, ему присвоено звание «Изобретатель СССР». В 1981 г. он награжден медалью Большого Московского хирургического общества за лучший научный доклад года «Применение постоянных магнитов в клинической хирургии».

В 1993 г. Э.А. Степанов избран членом-корреспондентом РАМН.

В 1996 г. за внедрение и применение новых технологий в детской хирургии Э.А. Степанову присуждена Академическая премия имени С.Д. Терновского РАМН. С появлением современной эндоскопической аппаратуры в конце 1980-х годов профессор Степанов начал применять эндоскопические методы диагностики и лечения в детской абдоминальной, а позднее и торакальной хирургии. За разработку и внедрение малоинвазивной (эндоскопической) хирургии у детей в 1999 г. он стал лауреатом премии Правительства Москвы. И в том же 1999 г. – действительным членом РАМН.

Э.А. Степанов – автор более 340 научных трудов, в том числе 9 монографий и руководств, 4 учебников и учебных пособий. Монографии и руководства для врачей: «Хроническая пневмония» (1958), «Острый аппендицит у детей раннего возраста» (1974), «Опухоли и кисты грудной полости у детей» (1975), «Стафилококковая деструкция легких у детей» (1978), «Руководство по торакальной хирургии» (1978), «Острый аппендицит у детей» (1980), «Гнотобиология в хирургии» (1982), «Абдоминальная хирургия у детей» (1988), «Стриктуры уретры у детей» (1998) и др. Эдуард Александрович – лауреат премий 2-го МОЛГМИ имени Н.И. Пирогова (РГМУ) 1978, 1980, 1983 и 1998 гг. за лучшую научно-исследовательскую работу, издание учебной литературы для студентов медицинских институтов. Под его руководством и при консультации защищено 15 докторских и 44 кандидатских диссертации. Э.А. Степанов был заместителем председателя президиума Российской ассоциации детских хирургов (1992), председателем правления секции детских хирургов Москвы и Московской области Московского общества хирургов (1994), членом правления Московского общества хирургов (1996).

Память о выдающемся ученом и неординарном человеке хранят его ученики и коллеги.