

Станислав Яковлевич Долецкий – 100 лет со дня рождения

Володько Е.А., Соколов Ю.Ю.

Российская медицинская академия непрерывного последипломного образования, Москва, Россия

Посвящается памяти Учителя, выдающегося детского хирурга, академика АМН СССР, лауреата Государственной премии СССР, главного детского хирурга Министерства здравоохранения РСФСР, члена Британской ассоциации детских хирургов и Международной ассоциации хирургов, профессора, писателя Долецкого Станислава Яковлевича.

Резюме

Статья посвящена памяти выдающегося детского хирурга, академика АМН СССР Долецкого Станислава Яковлевича. Представлено описание жизненного, творческого, научного и педагогического пути создателя собственной школы детских хирургов. Приведена характеристика основных исследований по патогенезу врождённых заболеваний органов и систем с позиций детского хирурга и педиатра: концепция диспропорции роста и дисфункции созревания у новорожденных и грудных детей. Указаны основные литературные труды.

Ключевые слова: детская хирургия, выдающиеся деятели, хирургия новорожденных, диспропорции роста и дисфункция созревания, дети

Stanislav Yakovlevich Doletsky – 100th Birth Anniversary

Volodko E.A., Sokolov Yu. Yu.

Russian Medical Academy of Continuing Postgraduate Education, Moscow, Russia

Dedicated to the memory of the Teacher, an outstanding pediatric surgeon, academician of the Academy of Medical Sciences of the USSR, laureate of the USSR State Prize, chief pediatric surgeon of the Ministry of Health of the RSFSR, a member of the British Association of Pediatric Surgeons and the International Association of Surgeons, professor, writer Doletsky Stanislav Yakovlevich

Abstract

The article is dedicated to the memory of Stanislav Yakovlevich Doletsky, an outstanding pediatric surgeon, academician of the USSR Academy of Medical Sciences. The description of the life, creative, scientific and educational path of the creator of his own school of pediatric surgeons is presented. A characteristic of the main studies on the pathogenesis of congenital diseases of organs and systems from the perspective of a pediatric surgeon and pediatrician is given – the concept of growth imbalance and maturation dysfunction in newborns and infants. The main literary works are indicated.

Keywords: pediatric surgery, prominent figures, neonatal surgery, growth imbalances and maturation dysfunction, children



Станислав Яковлевич Долецкий родился 10 ноября 1919 года в Москве в семье революционера Якова Генриховича Долецкого и Софьи Станиславовны Станевич, партийного деятеля. В Первый Московский медицинский институт С.Я. Долецкий поступил в 1941 году, но в 1943 ушел на Великую Отечественную войну и проходил службу сначала зауряд-врачом, а затем ведущим хирургом полевого передвижного госпиталя 2-го Белорусского фронта. В 1945 году Станислав Яковлевич вернулся в институт, по окончании которого работал на кафедре детской хирургии 2-го Московского медицинского института на базе ДГКБ №13 имени Н.Ф. Филатова. Он был ассистентом и доцентом у основоположника детской хирургии, профессора Сергея Дмитриевича Терновского. Многолетняя работа под руководством Сергея Дмитриевича сформировала Станислава Яковлевича не только как детского хирурга, но и как опытного педиатра. Этому

также способствовали труды выдающихся детских врачей: Г.Н. Сперанского, Ю.Ф. Домбровской, М.С. Маслова, А.Ф. Тура.

По мнению профессора Долецкого «врач – это ответственность, равной которой нет; каждый день ты вынужден сталкиваться с ситуациями, где от твоей компетенции зависит человеческая жизнь. И есть только два варианта развития сюжета: или ты будешь до конца дней разбираться со своей виной и совестью, или превратишься в законченного циника». Поэтому его отношение к больным детям было особенным. Трудно не согласиться с оценкой Алёны Долецкой консультативных приёмов профессора: «Присутствовать на твоём приеме было сплошное удовольствие. Мамаши таяли в твоём присутствии на глазах как быстрорастворимый сахар, а дети вообще забывали, что дядя в белом халате монстр и мучитель. Смеялись своими беззубыми ртами и сами показывали тебе, где болит»¹.

Работа преподавателем кафедры детской хирургии 2-го Московского медицинского института имени Н.И. Пирогова способствовала формированию Станислава Яковлевича как опытного педагога и разностороннего ученого. В 1950 году он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Паховые грыжи у детей», а в 1958 году – докторскую на тему «Диафрагмальные грыжи у детей» [1,2]. В этом же году Станислав Яковлевич возглавил кафедру детской хирургии в Ленинградском педиатрическом институте (1958–1959 годы). Полученный опыт работы помог в организации кафедры детской хирургии Центрального ордена Ленина института усовершенствования врачей (ЦОЛИУВ) на базе Детской городской больницы №2 им. И.В. Русакова в Москве, где с 1931 года доцент Виктор Алексеевич Кружков организовал и возглавлял курс детской хирургии, послуживший созданию статуса новой медицинской специальности в нашей стране – детской хирургии.

Профессора Станислава Яковлевича Долецкого отличала нестандартность руководства клиникой, поэтому выполняемая научная и практическая работа была интересной, многогранно насыщенной и глубокой. Высокие требования он предъявлял к молодым преподавателям, аспирантам и ординаторам, будучи сам пунктуальным, обязательным в своих обещаниях и намерениях, деловым человеком,

¹ Долецкая А.С. *Не жизнь, а сказка*. ООО «Издательская Группа «Азбука». 2018; 320 с.

лишенным излишнего педантизма, суровости. Ему были присущи качества отзывчивого, доверительно-го, образованного, внимательного учителя. Под руководством Станислава Яковлевича на кафедре в период ее активного развития и расцвета (70–80 годы) новый импульс получила организация хирургии новорожденных с участием известных детских хирургов Алексея Ивановича Лёнюшкина, Виктора Васильевича Гаврюшова, Вадима Георгиевича Гельдта и Анны Владимировны Араповой [3–7].

В этот период было открыто первое в СССР отделение хирургии новорожденных. В 1979 году (Международный год ребёнка) в журнале «Наука и жизнь»¹ Станислав Яковлевич указывал на то, что «от точной, безопасной, своевременной диагностики заболеваний у новорожденных коренным образом зависит успех лечения ребенка и, в конечном итоге, его будущая жизнь. Но если даже диагноз поставлен со снайперской точностью и блистательно проведена операция лечащим врачом, хирургу рано еще праздновать победу – впереди еще долгие дни, недели терпеливого, скрупулёзного выхаживания крохотного пациента, который и здоровый-то доставляет взрослым множество хлопот». Уже в тот период времени мысли детского хирурга, профессора кафедры, были посвящены вопросам реабилитации детей с врождённой хирургической патологией.

В развитии новых направлений детской хирургии, хирургической гепатологии, разработки методов гемосорбции и гемодиализа у детей, а также в организации первого отделения «искусственная почка» принимали активное участие сотрудники кафедры Станислава Яковлевича: профессор Валерий Григорьевич Акопян, доцент Грачик Татевосович Туманян, а также замечательные детские врачи Муриева З.Д., Клейменова И.И., Щербачев В.В., Кондаков В.Т., Зверев Д.В. [6,8,9,10].

Под руководством Станислава Яковлевича сотрудники кафедры детской хирургии Алексей Борисович Окулов, Вадим Георгиевич Гельдт и Е.В. Климанская приняли активное участие в развитии и внедрении в практику эндоскопических исследований, наряду с которыми бурно развивались и новые методы диагностики и лечения (электрорентгенография, ренография, высокочастотная электрохирургия, криохирургия) [9,11,12,13]. Большое внимание сотруд-



ники кафедры – Академик Мстислав Васильевич Волков, Георгий Моисеевич Тер-Егизаров, Виктор Павлович Киселев, Эдгар Федорович Самойлович, Петр Яковлевич Фищенко, – уделяли разработкам новых методов лечения детей с заболеваниями и повреждениями опорно-двигательного аппарата. В эти годы профессор Долецкий изучал вопросы диспропорции роста и развития, в том числе и опорно-двигательного аппарата у детей [14].

В этот же период Станислав Яковлевич совместно со своими сотрудниками Алексеем Борисовичем Окуловым и Удо Августовичем Рейно начали разработки инновационных методов диагностики и хирургического лечения пациентов с заболеваниями органов эндокринной системы и нарушениями формирования пола. Впервые было указано на то, что гипоспадия в сочетании с крипторхизмом является одним из симптомов нарушения формирования пола, что нашло отражение в отечественных публикациях и защищённых диссертациях.

В развитии детской торакальной хирургии под руководством С.Я. Долецкого приняли активное участие детские хирурги Овчинников А.А., Климович И.Г., Пикалева Э.Э., Лысенко И.И. и доцент кафедры детской хирургии Тимощенко В.А. Особое внимание профессор Долецкий уделял вопросам интенсивной терапии и реанимации в детской хирургии. Именно в эти годы было организовано первое в стране отделение реанимации и интенсивной терапии, кураторами которого были замечательные детские врачи Алексей Зиновьевич Маневич и Валерий Михайлович Балагин. В период руководства кафедрой его учениками (доцент И.А. Королькова) и сотрудниками больницы (Константинова К.В., Ермолин В.Н., Терехов Ю.П.) было организовано специализированное отделение детской урологии

¹ Галаева А. Хирург, врачующий младенцев. *Наука и жизнь*. 1979;9:93–97



на базе Детской городской больницы им. И.В. Русакова.

Как хирург-новатор он был родоначальником таких оперативных вмешательств у детей в нашей стране, как операция при диафрагмальной грыже, болезни Гиршпрунга, разделение сросшихся близнецов, коррекция пола, оперативное удаление гигантских пигментных пятен. Кроме этого, Станислав Яковлевич интересовался такими проблемами, как ятрогения в детской хирургии, деонтология в педиатрии, синдром жестокого и опасного обращения с ребенком. Блестящий и разносторонний хирург, он большую часть своего времени проводил в операционной. Весь медицинский персонал, включая ординаторов, аспирантов, стажёров и сотрудников кафедры, являясь свидетелями выполнения профессором Долецким оперативных вмешательств, был полностью согласен с высокой и достоверной оценкой его хирургического умения, описанной Алёной Долецкой¹.

«Ты начал оперировать, подробно комментируя каждый свой шаг: «Мы пройдем сюда, смотрите, разрез сделаем здесь, а потом на цыпочках идем ниже, видите!» Это было блестяще – в каждом движении была легкость, изящество и безукоризненная точность. Полная концентрация и при этом никакого ощущения тяжести, страха или напряжения. «Сейчас я вот тут специально сделаю небольшой дополнительный разрез, все-таки, он еще совсем маленький мальчик, не будем его распахивать, а подберемся к опухоли слева». Ни одного лишнего слова, все только по делу. Хотя на коллег были надеты марлевые маски, я точно знаю: они слушали и смотрели, открыв рты».

¹ Долецкая А.С. *Не жизнь, а сказка*. ООО «Издательская Группа «Азбука». 2018; 320с.

Разнообразие хирургической деятельности Станислава Яковлевича характеризовалось рядом конкретных предложений в оперативной технике при патологии органов брюшной полости, в хирургии новорожденных, в урологической патологии и травматологии детского возраста. Станислав Яковлевич Долецкий, в первую очередь, является признанным врачом-педиатром. Проблемы сепсиса, пороков развития, воспалительных заболеваний органов грудной и брюшной полости рассматривались им с позиции опытного клинициста патофизиолога. Его концепция о раннем выявлении сепсиса новорожденных, возвращение к понятию о пресепсисе, связывание порочного развития отдельных органов и тканей с незавершенностью или патологией постнатального формирования ребенка (концепция о дисфункции созревании и диспропорции роста) указывают на широкую эрудицию детского врача, который не ограничивает свои интересы в рамках оперирующего хирурга.

В своей Актной речи «Детская хирургия – проблемы и перспективы» в 1979 году в честь своего 60-летия, а также в книге «Общие проблемы детской хирургии» 1984 года [15] Станислав Яковлевич большую часть изложения посвятил относительной незрелости и диспропорции роста ребенка как хирургической проблеме, которую он начал изучать с 1968 года. Особое место в его исследованиях занимали вопросы дисфункции созревания и диспропорции роста мочевыделительной системы у новорожденных и грудных детей. Диагностические мероприятия, по мнению С.Я. Долецкого, у новорожденных и грудных детей основаны на применении наиболее информативных, но наименее инвазивных методов. Поэтому в этот период времени в диагностическую урологическую практику у новорожденных и грудных детей активно внедрялись ультразвуковые и радиоизотопные методы исследования.

Согласно разработанной С.Я. Долецким (1968 г.) концепции, отклонения в функции (дисгармонии, дискинезии), которые у ребенка данного возраста наблюдаться не должны, обусловлены дисфункциями созревания или диспропорциями роста и характеризуются несходным морфологическим субстратом. Причиной дисфункций служит незрелость системы, тканей, органа или неоднородность (гетерохромность) созревания отдельных структур [15,16,17].

Им были предложены и основные принципы консервативной терапии дисфункции созревания и дис-

пропорции роста, в которые входили: коррекция гомеостаза, симптоматическое лечение, предупреждение осложнений, патогенетическая терапия.

Большое внимание Станислав Яковлевич уделял проведению выездных циклов усовершенствования врачей. Кроме того, он инициировал проведение на клинической базе ежемесячных конференций, в повестку которых были включены сообщения об интересных наблюдениях, в том числе иностранных авторов, разбор диагностических, тактических и лечебных ошибок. Профессор Долецкий был непременным участником Всесоюзных и республиканских съездов и конференций, в том числе студенческих. Как хирург-организатор Станислав Яковлевич Долецкий проявил себя на посту Главного детского хирурга Минздрава РСФСР, председателя секции детской хирургии Всесоюзного научного общества хирургов, которую он возглавлял более 20 лет.

Научно-литературная работа Станислава Яковлевича многогранна. Он является автором свыше 500 публикаций, в том числе около двух десятков монографий и руководств для врачей. Научное значение его работ признано не только в нашей стране, но и за рубежом. Он был членом Международной ассоциации хирургов, членом Британской ассоциации детских хирургов, почетным членом Общества педиатров и детских хирургов Республики Куба, Товарищества детских хирургов Польши, Ассоциации детских хирургов Болгарии и Чехословакии. Дважды удостоивался Государственной премии СССР. Награждён Орденом Отечественной войны, Серебряным крестом «Заслуги» (Польша), 10 медалями и другими знаками отличия.

Станислав Яковлевич имел высочайший профессиональный уровень хирурга, педиатра и ученого. Кроме того, он был выдающимся учителем, оставив большую когорту учеников и последователей, подготовив более ста кандидатов наук и более двух десятков докторов наук. Ученики профессора Станислава Яковлевича Долецкого возглавляли кафедры и клиники: Виктор Васильевич Гаврюшов, Вадим Георгиевич Гельдт, Валерий Евгеньевич Щитинин, Леонид Михайлович Рoshаль (Москва), Галина Николаевна Румянцева (Тверь), Альберт Андраникович Ванян (Ереван), Удо Августович Рейно (Тарту). Глубокое убеждение профессора Станислава Яковлевича Долецкого, что «хирургия это не только «искусство кройки и шитья», но и стратегия и тактика, знания и умение просчитать



многое вперед»¹. Этому он талантливо и с юмором учил будущих специалистов. Мысли гениального детского врача, смелого ученого и незаурядного писателя всегда были в пути².

Станислав Яковлевич Долецкий любил музыку, театры, консерваторию, знал актеров, режиссеров, музыкантов. Со многими дружил. Его близкими друзьями были Юрий Никулин, Эдуард Радзинский, Владимир Высоцкий, Александр Митта.

Выдающийся детский хирург, ученый, Учитель, писатель, Человек и Детский Доктор с большой буквы ушёл из жизни 8 марта 1994 года. Нельзя не согласиться со словами его любимой доченьки: «Ты сидишь передо мной у своего старинного немецкой работы бюро с секретными ящичками. Работашь. Такой сногшибательно красивый сорокапятителный, вылитый Стив Маккуин напололам с Кириллом Лавровым и немного с Доном Дрейпером, только лучше конечно. А я, сопля-тинейджер, тебя спрашиваю: «Пап, а как бы ты хотел умереть?» А ты отвечаешь, не отрываясь от бумаг: «Быстро, не больно в Серебряном Бору». Ты любил туда уезжать в Дом творчества Большого Театра. Ты умер быстро, не больно в Серебряном Бору. Ровно через десять лет после мамы день в день»³.

Кафедра детской хирургии ЦОЛИУВ (впоследствии Российской медицинской академии профессионального образования), созданная С.Я. Долец-

¹ Долецкая А.С. *Не жизнь, а сказка*. ООО «Издательская Группа «Азбука». 2018; 320 с.

² Долецкий С.Я. *Мысли в пути*. Москва; Советская Россия. 1977; 704 с.

³ Долецкая А.С. *Не жизнь, а сказка*. ООО «Издательская Группа «Азбука» 2018; 320 с.

ким на протяжении десятков лет является настоящей кузницей профессионального роста детских хирургов. Приемники С.Я. Долецкого профессора Вадим Георгиевич Гельдт и Валерий Евгеньевич Щитинин достойно продолжили дело Учителя. В настоящее время клиническими базами кафедры являются крупные лечебные учреждения Москвы: Детские городские клинические больницы (ДГКБ) Святого Владимира, имени З.А. Башляевой и Морозовская ДГКБ; Центральная клиническая больница Управления делами Президента Российской Федерации. Коллектив кафедры успешно решает вопросы профессионального обучения врачей и хирур-

гического лечения детей в сложных современных условиях продолжающихся реформ отечественного здравоохранения, имеет высокие показатели в учебно-методической, научно-исследовательской, воспитательной, международной деятельности.

Учитывая вклад академика С.Я. Долецкого в становление кафедры детской хирургии, развитие детской хирургии в России и подготовку высокопрофессиональных специалистов детских хирургов, в июне 2019 года решением Ученого совета Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования (РМАНПО) имя С.Я. Долецкого присвоено кафедре детской хирургии РМАНПО¹.

Литература/References

1. Долецкий С.Я. *Ущемлённые паховые грыжи у детей*. Москва; «Медгиз». 1952;156 с.
Doletsky S. Ya. *Constricted inguinal hernias in children*. Moscow; «Medgiz». 1952;156 p. (in Russian)
2. Долецкий С.Я. *Диафрагмальные грыжи у детей*. Москва; «Медгиз». 1960;244с.
Doletsky S. Ya. *Diaphragmatic hernias in children*. Moscow; «Medgiz». 1952;244 p. (in Russian)
3. *Хирургия детского возраста*. Ред. С.Я. Долецкий. В кн. *Многотомное руководство по педиатрии*. Ред. Ю.Ф. Домбровская. Москва; «Медицина». 1964;9:655 с.
Surgery of childhood. Ed. Doletsky S. Ya. In the book. *Multivolume Guide to Pediatrics*. Ed. Dombrovskaya Yu. F. Moscow; «Medicine». 1964;9:655 p. (in Russian)
4. Долецкий С.Я., Ленюшкин А.И. *Гнойно-воспалительные заболевания новорожденных*. Москва; «Медицина». 1965;283 с.
Doletsky S. Ya., Lenyushkin A. I. *Purulent-inflammatory diseases of the newborn*. Moscow; «Medicine». 1965;283 p. (in Russian)
5. Долецкий С.Я., Пугачев А.Г. *Непроходимость пищеварительного тракта у новорожденных и грудных детей*. Москва; «Медицина». 1968;307 с.
Doletsky S. Ya., Pugachev A. G. *Obstruction of the digestive tract in newborns and infants*. Moscow; «Medicine». 1968;307 p. (in Russian)
6. Долецкий С.Я., Гаврюшов В.В., Акопян В.Г. *Хирургия новорожденных*. Руководство для врачей. Москва; «Медицина». 1976;320 с.
Doletsky S. Ya., Gavryushov V. V., Akopyan V. G. *Surgery of the newborn*. A guide for doctors. Moscow; «Medicine». 1976;320 p. (in Russian)
7. Исаков Ю.Ф., Ленюшкин А.И., Долецкий С.Я. *Хирургия пороков развития толстой кишки у детей*. Москва; «Медицина». 1972;240 с.
Isakov Yu. F., Lenyushkin A. I., Doletsky S. Ya. *Surgery of malformations of the colon in children*. Moscow; «Medicine». 1972;240 p. (in Russian)
8. Долецкий С.Я., Акопян В.Г., Гаврюшов В.В., Тихонов Ю.А. *Контрастные исследования системы воротной вены и аорты через пупочные сосуды у детей*. Москва; «Медицина». 1967;136 с.
Doletsky S. Ya., Akopyan V. G., Gavryushov V. V., Tikhonov Yu. A. *Contrast studies of the portal vein and aortic system through the umbilical vessels in children*. Moscow; «Medicine». 1967;136 p. (in Russian)
9. *Специальные методы исследования в хирургии детского возраста и пограничных областях: монография*. Ред. С.Я. Долецкий. Москва; «Медицина». 1970;239 с.

¹ Кафедра детской хирургии имени академика С.Я. Долецкого. <https://rmapo.ru/sveden/struct/dekanat-pediatr/pediatric/126-kafedra-detskoy-hirurgii.html>

- Special research methods in pediatric surgery and border areas: monograph.* ed. Doletsky S. Ya. Moscow; «Medicine». 1970;239 p. (in Russian)
10. Долецкий С.Я. *Рубежи детской хирургии: монография.* Москва; «Знание». 1971;62 с.
Doletsky S. Ya. *Frontiers of pediatric surgery: a monograph.* Moscow; «Knowledge» 1971;62 p. (in Russian)
 11. Долецкий С.Я. Стрекаловский В.П. Климанская Е.В. Сурикова О.А. *Эндоскопия органов пищеварительного тракта у детей: монография* Москва; «Медицина». 1984;274 с.
Doletsky S. Ya., Strekalovsky V. P., Klimanskaya E. V., Surikova O. A. *Endoscopy of the digestive tract in children: monograph.* Moscow; «Medicine». 1984;274 p. (in Russian)
 12. Долецкий С.Я., Драбкин Р.Л., Лёнюшкин А.И. *Высокочастотная электрохирургия.* Москва; «Медицина». 1980;199 с.
Doletsky S. Ya., Drabkin R. L., Lenyushkin A. I. *High frequency electrosurgery.* Moscow; «Medicine». 1980;199 p. (in Russian)
 13. Исаков Ю.Ф., Долецкий С.Я. *Детская хирургия.* Учебник для ВУЗов. Москва; «Медицина». 1978;504 с.
Isakov Yu. F., Doletsky S. Ya. *Pediatric surgery.* Textbook for High Schools. Moscow; «Medicine». 1978;504 p. (in Russian)
 14. Долецкий С.Я., Кисилев В.П., Самойлович Э.Ф. *Морфофункциональное созревание детского организма (Ортопедо-травматологический аспект).* Москва; ЦОЛИУВ. 1983;26 с.
Doletsky S. Ya., Kisilev V. P., Samoilovich E. F. *Morphofunctional maturation of the child's body (Orthopedic and traumatological aspect).* Moscow; Central Order of Lenin Institute for Advanced Medical Studies. 1983;26 p. (in Russian)
 15. Долецкий С.Я. *Общие проблемы детской хирургии.* АМН СССР. Москва; «Медицина». 1984;272 с.
Doletsky S. Ya. *General problems of pediatric surgery.* USSR Academy of Medical Sciences. Moscow; «Medicine». 1984;272 p. (in Russian)
 16. Долецкий С.Я. *Вопросы структуры и функции в педиатрической хирургии.* Москва; ЦОЛИУВ. 1973;38 с.
Doletsky S. Ya. *Issues of structure and function in pediatric surgery.* Moscow; Central Order of Lenin Institute for Advanced Medical Studies. 1973;38 p. (in Russian)
 17. Долецкий С.Я. *Относительная незрелость и диспропорция роста ребёнка как хирургическая проблема.* Центральный ордена Ленина институт усовершенствования врачей. Москва. 1968;23 с.
Doletsky S. Ya. *Relative immaturity and growth imbalance of the child as a surgical problem.* USSR Ministry of Health. Moscow; Central Order of Lenin Institute for Advanced Medical Studies. 1968;23 p. (in Russian)

Сведения об авторах:**Information about authors:****ВОЛОДЬКО Елена Анатольевна**

Доктор медицинских наук, профессор кафедры детской хирургии Российской Медицинской Академии Непрерывного Профессионального образования; г. Москва, Россия

Elena A. VOLOD'KO

Dr. Sci. (Med.), Professor, the department of children's surgery in the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education; Moscow, Russia

СОКОЛОВ Юрий Юрьевич

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской хирургии Российской Медицинской Академии Непрерывного Профессионального образования; г. Москва, Россия

Yury Yu. SOKOLOV

Dr. Sci. (Med.), Professor, The head of the department of children's surgery in the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education; Moscow, Russia

Контакты:

Володько Елена Анатольевна ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1, г. Москва, Россия, 125993

Contacts:

Elena A. Volod'ko Barrikadnaya St., 2/1, b. 1, Moscow, Russia, 125993