

В комитет здравоохранения  
Правительства Санкт-Петербурга

Копия: главному детскому урологу-  
андрологу С-Петербурга  
проф. Осипову И.Б.

Северо-западный институт андрологии организован в инициативном порядке в 1995 году. Целью его создания явилось изучение репродуктивной и половой сферы лиц мужского пола всех возрастов, оказания оперативной хирургической и терапевтической, а также консультативно-диагностической помощи.

Собранный нами за это время материал (осмотры, обследование и лечение более 200000 детей и подростков), а главное накопленный опыт по организации оказания профилактической помощи детям с андрологической патологией, позволяет предложить изученный и разработанный подход по охране репродуктивного здоровья мальчиков, как один из перспективных путей улучшения демографической ситуации.

За время нашей работы в 6 районах Санкт-Петербурга (Фрунзенского, Адмиралтейского, Московского, Невского, Ломоносовского и Петродворцового) были проведены скрининговые осмотры учащихся школ с 1 по 11 классы. Работа проводилась при содействии управлений здравоохранения перечисленных районов и главного детского уролога-андролога города. У осмотренных детей-школьников в возрасте от 7 до 16 лет была выявлена следующая патология:

Синехии, варикоцеле, фимоз, гидроцеле, крипторхизм, гипоспадия, короткая уздечка, баланопостит, кисты различной локализации, пахово-мошоночные грыжи и прочие.

Осмотрено:

во Фрунзенском районе	14189 мальчиков
в Московском	7091 -----«-----
в Адмиралтейском	9653 -----«-----
в Невском	20332 -----«-----
в Ломоносовском	1565 -----«-----
в Петродворцовом	4559 -----«-----

Все осмотры проводились на бесплатной основе, после получения разрешения родителей каждого из осмотренных школьников.

К осмотрам приступали только после выступлений перед родителями и проведения бесед с мальчиками различных возрастных групп.

Кроме этого, для сравнительной характеристики андрологической патологии и более глубокого изучения уровня репродуктивных нарушений, были осуществлены осмотры мальчиков-школьников Великого Новгорода и Новгородской области (около 3000 человек).

При исследовании проведенных осмотров районов Санкт-Петербурга, была определена распространенность андрологической патологии на 1000 осмотренных мальчиков:

во Фрунзенском районе	175,3
в Московском	179,8
в Адмиралтейском	106,5
в Невском	170,3
в Ломоносовском	224,7
в Петродворцовом	152,2

Средняя распространенность по Санкт-Петербургу составила – 153,2 на 1000 осмотренных.

За последние несколько лет количество мальчиков, осмотренных сотрудниками института значительно снизилось. Это стало происходить, во-первых, за счет появившихся детских и подростковых центров в районах Санкт-Петербурга, во вторых, на проведение рекламных мероприятий о консультативной работе института и на составление программ скрининговых осмотров мальчиков, самостоятельных финансовых вложений у института не стало. И, наконец, стала ощущаться нехватка лицензированных специалистов детских урологов - андрологов.

Самостоятельных обращений родителей с детьми на этом фоне стало 1500-2000 мальчиков в год.

За время деятельности института опубликовано только по организации андрологической службы детей и подростков более 40 научных работ в ведущих специализированных журналах РФ. За годы работы выпущены две монографии. Одна совместно с кафедрой социальной медицины и управления здравоохранением Санкт-Петербургской Академии им.И.П.Павлова – «Основы организации андрологической службы», другая – «Детская и подростковая андрология», совместно со специалистами МАПО.

На протяжении всей работы института к нам поступало большое количество обращений от ведущих медицинских учреждений различных регионов и администраций городов России (председатель Законодательного собрания г. Иркутска, глава г. Челябинска, зам. главы г. Ставрополя, Североморска, Комитеты управления здравоохранением г. Воронежа, г. Великого Новгорода и Новгородской области, г. Барнаула, Научного центра клинической и экспериментальной медицины г. Новосибирска и др.). Коллеги просили оказать информационную и методическую поддержку специалистами нашего института, зарождающейся детской и подростковой андрологической службе.

Получены положительные отзывы о работе института и необходимости её продолжения от зав. кафедрой урологии и андрологии МАПО проф. **Александрова В.П.**; зав кафедрой социальной медицины и управления здравоо-

охранения С-Пб ГПМА проф. Юрьева В.К. и той же кафедры С-Пб ГМА им. И.П.Павлова проф. Вишнякова Н.И., а также почетного президента Российского андрологического общества проф. Тиктинского О.Л.

Сотрудниками института продолжает проводится:

а) изучение современных тенденций распространенности андрологической патологии;

б) оценка медико-социальных факторов риска возникновения андрологической патологии у мальчиков и их родителей;

в) анализ влияния комплекса факторов на формирование репродуктивного здоровья детей и подростков.

По материалам исследования разработаны и внедрены в систему здравоохранения России методические рекомендации «Задачи детских поликлиник по раннему выявлению андрологической патологии у мальчиков».

Кроме этого:

1) разработаны основные направления современной системы охраны репродуктивного здоровья мальчиков.

2) разработана методика нормативного проектирования организационных структур лечебно-профилактических учреждений андрологической службы детей и подростков.

3) разработана методика нормативного проектирования штата детского лечебного учреждения на основе потребности в лечебно-диагностических отделениях и обслуживающем персонале.

4) осуществлен подбор и исследование модели детской и подростковой андрологической службы.

Совместно с кафедрой урологии и андрологии МАПО подготовлен цикл тематического усовершенствования врачей-педиатров и врачей уро-андрологических и узкоспециализированных кабинетов детских поликлиник и стационаров на тему «Организация детской и подростковой андрологической службы». Протяженность 36 часов.

Проблема **организации** оказания андрологической помощи и лечения детей и подростков по своей актуальности и значимости, отнесена нами к разряду приоритетных в сфере охраны здоровья детей России.

Директор НИУ Северо-западный институт андрологии  
доктор медицинских наук

/В.Е.Мирский/