

Каркас детского здравоохранения



Фото: НИИОЗММ

Термин «каркас детского здравоохранения Москвы» – не просто метафора, а название стратегии по созданию сети высокотехнологичных медицинских центров, фундамент, на котором строится вся современная педиатрия столицы. Это обширная экосистема, в которой каждый элемент связан с другими, обеспечивая бесшовную маршрутизацию маленького пациента от поликлиники до стационара, где оказывается медицинская помощь детям с самыми тяжелыми и сложными заболеваниями, в том числе требующими хирургического лечения.



Исмаил Османов, главный педиатр Москвы, главный врач Детской городской клинической больницы имени З. А. Башляевой, доктор медицинских наук, профессор

Фото: НИИОЗММ

Амбулаторное звено: профилактика и доступность

Столичная педиатрия за последние годы развивается стремительно, абсолютно доступными стали и высокие технологии. При этом спектр диагностических и лечебных методов в детском возрасте охватывает все профили, начиная с неонатологии. Основная часть передовых методик интегрирована в систему обязательного медицинского страхования (ОМС), что открывает к ним доступ для детей из других регионов страны. При этом главной задачей, которую ставят Департамент здравоохранения и Правительство Москвы, является максимальное смещение педиатрии в профилактическую сторону.

Забота о здоровье малышей начинается еще до рождения, во время наблюдения беременных в уникальных центрах женского здоровья. При рождении ребенку проводится неонатальный скрининг на 36 генетически детерминированных заболеваний. Это позволяет оказать медицинскую помощь детям с орфанными и тяжелыми заболеваниями на самых ранних этапах и предупредить их прогрессирование и формирование инвалидирующих состояний.

Реорганизация и развитие педиатрической службы столицы началось с амбулаторного звена, поскольку именно здесь проводится основная работа по профилактике заболеваний: вакцинация, контроль за развитием ребенка, школы здоровья, школы по поддержке грудного вскармливания, диспансеризация, в том числе плановые осмотры у узких специалистов (оториноларинголога, окулиста, невролога и др.). На амбулаторном этапе проводится также лечение большинства детей с острыми респираторными заболеваниями (ОРВИ, грипп, ангина и др.), не требующими госпитализации.

Во всех зданиях детских поликлиник проведен капитальный ремонт по новому стандарту. Сегодня в них созданы прекрасные условия для детей и родителей: интуитивно понятная система навигации, уютные зоны ожидания, игровые зоны, продуманная логистика. Все настолько удобно, комфортно и красиво, что современные московские детские поликлиники на первый взгляд даже не напоминают медицинские учреждения, а это немаловажно для минимизации стресса у ребенка при посещении врачей.

Особая роль в профилактической работе отводится иммунизации детей. В дополнение к национальному календарю >>>

Ценности московских детских поликлиник базируются на концепции пациентоориентированности, где в центре внимания находится не болезнь, а ребенок и его семья



РЕОРГАНИЗАЦИЯ ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ СТОЛИЦЫ НАЧАЛАСЬ С АМБУЛАТОРНОГО ЗВЕНА, ГДЕ ПРОВОДИТСЯ ОСНОВНАЯ РАБОТА ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ

вакцинации в Москве проводятся прививки против пяти инфекционных заболеваний:

- ротавирусной инфекции;
- ветряной оспы;
- вирусного гепатита А;
- менингококковой инфекции;
- вируса папилломы человека.

Для контроля и сопровождения этого процесса в Москве активно применяются информационные технологии. Так, профилактические осмотры и данные о проведенных прививках заносятся в электронную медицинскую карту. Это обеспечивает прозрачность, позволяет отслеживать индивидуальный график вакцинации каждого ребенка и своевременно получать консультации специалистов.

Стационарная сеть: высокотехнологичная помощь и комфорт

Многопрофильные детские больницы и специализированные центры также прошли глобальную модернизацию. Централизованно закуплены тысячи единиц техники для гибридных операционных, реанимационных отделений (аппараты для искусственной вентиляции легких, мониторы жизненно важных показателей), высокотехнологичные инкубаторы для новорожденных, компьютерные и магнитно-резонансные томографы для отделений лучевой диагностики. Благодаря этому медицинская помощь детям, особенно неотложная, стала еще более оперативной и эффективной.

Построены с нуля или кардинально обновлены корпуса Морозовской детской городской клинической больницы, Детской городской клинической больницы святого Владимира, Многопрофильного медицинского клинического центра «Коммунарка», Городской клинической больницы имени М. П. Кончаловского. В их проектировании принимали участие также врачи и психологи. Созданы просторные палаты для совместного пребывания матери и ребенка, игровые зоны, атриумы и комфортные зоны отдыха, которые

позволяют снизить стресс от пребывания в больнице. Эти медицинские учреждения призваны оказывать помощь не только москвичам, но и детям со всей России с самыми тяжелыми заболеваниями.

Переход в цифровой формат: единая медицинская система

В детских поликлиниках внедрена Единая медицинская информационно-аналитическая система (ЕМИАС), объединяющая все медицинские организации города. Через нее осуществляется электронная запись на прием к врачу, ведение электронной медицинской карты, что позволяет врачу проводить динамическое наблюдение за пациентом.

Уникальным проектом в мировом масштабе является полная цифровизация московского здравоохранения. С 2024 года наряду с поликлиниками все детские стационары перешли в формат работы цифрового госпиталя. Этому предшествовал детальный и глубокий анализ медицинской документации и процессов, который определил потребность в цифровых данных. В результате были внедрены единые электронные формы документов и правила работы в системе, Клиническая информационная система ЕМИАС (КИС ЕМИАС). Она открывает круглосуточный доступ врачу к единой электронной медицинской карте пациента, которая содержит всю информацию о нем: лабораторные исследования, гликемический профиль, медикаментозные назначения, а также дает возможность увидеть его рентгеновские снимки и ленту ЭКГ.

Цифровая трансформация предоставляет руководителям медицинских организаций эффективные инструменты для централизованного контроля деятельности подразделений, глубокого анализа работы персонала и оптимизации процессов администрирования, в том числе контроля и управления потоками пациентов, что стало возможным после

внедрения в систему цифрового госпиталя функционала «Дашборд главного врача».

Специализированные амбулаторные центры: новая модель лечения хронических заболеваний

На базе многопрофильных детских стационаров создана принципиально новая модель оказания медицинской помощи – специализированные детские центры лечения по трем направлениям: кардиология, кардиохирургия и гастроэнтерология.

Детский кардиоцентр

- Детская городская клиническая больница имени З.А. Башляевой.

Детские центры кардиохирургии

- Морозовская детская городская клиническая больница;
- Детская городская клиническая больница имени Н. Ф. Филатова.

Детские центры гастроэнтерологии

- Детская городская клиническая больница имени З. А. Башляевой;
- Морозовская детская городская клиническая больница;
- Детская городская клиническая больница имени Н. Ф. Филатова.

В этих центрах сконцентрирован высочайший уровень технологий и компетенций, наработанных за многолетнюю клиническую практику. Они укомплектованы самым современным диагностическим оборудованием. Прикрепленные к ним пациенты находятся под постоянным мониторингом и наблюдением высококвалифицированных врачей в стационарах. При этом используются специально разработанные стандарты оказания медицинской помощи и самые современные протоколы лечения с персонифицированным подходом в зависимости от особенностей течения заболевания у конкретного ребенка.

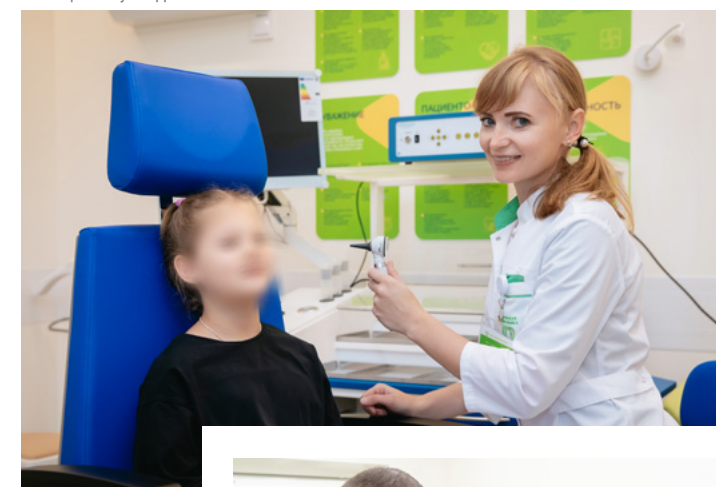
Принципиально новым является также то, что за каждым ребенком закреплен свой лечащий врач – специалист, который и составляет для него персональный план наблюдения. Кроме того, с использованием телемедицинских

технологий родители могут запросить дистанционную консультацию. Это позволяет своевременно вносить коррекцию в тактику терапии и наблюдения, с тем чтобы предотвратить рецидивирование и прогрессирование заболевания.

На специализированные центры возложен целый ряд задач: помимо диагностики, лечения и проактивного диспансерного наблюдения за хронически больными детьми, они ведут регистры пациентов по нозологиям и занимаются льготным лекарственным обеспечением прикрепленных пациентов.

Большим достижением детского здравоохранения Москвы стало также >>>

Фото: пресс-служба ДЗМ



▲ Детский врач всегда найдет подход к маленькому пациенту



Фото: НИИОЗММ

ДЕТСКАЯ СТАЦИОНАРНАЯ СЕТЬ МОСКВЫ

Многопрофильные детские стационары

- Детская городская клиническая больница имени З.А. Башляевой.
- Детская городская клиническая больница св. Владимира.
- Морозовская детская городская клиническая больница.
- Детская городская клиническая больница № 9 имени Г. Н. Сперанского.
- Детская городская клиническая больница имени Н. Ф. Филатова.
- Детский стационарный комплекс многопрофильного медицинского клинического центра «Коммунарка».
- Детский корпус Городской больницы имени М. П. Кончаловского.

Специализированные детские стационары

- Научно-практический центр детской психоневрологии.
- Научно-практический центр психического здоровья детей и подростков имени Г. Е. Сухаревой.
- Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии.
- Научно-практический центр специализированной медицинской помощи детям имени В. Ф. Войно-Ясенецкого.



Иллюстрации: freepik.com

открытие эндоскопических центров для проведения гастроскопии и колоноскопии у детей в амбулаторных условиях при стационаре, в том числе под седацией на базе Детской городской клинической больницы имени З. А. Башляевой, Морозовской детской городской клинической больницы и Детской городской клинической больницы имени Н. Ф. Филатова. Направление на исследования выдает гастроэнтеролог поликлиники, который рассказывает родителям, как подготовить ребенка к процедуре, и вручает памятку. Исследования маленьким пациентам проводятся в условиях дневного стационара в рамках программы ОМС.

Центры ранней помощи и развития: комплексная поддержка с первых дней жизни

Отдельного внимания заслуживают открытие недавно центры ранней помощи на базе Морозовской детской городской клинической больницы, Детской городской клинической больницы имени З. А. Башляевой, Детской городской клинической больницы имени Н. Ф. Филатова, Московского многопрофильного клинического центра «Коммунарка». К этим центрам прикреплены дети, родившиеся недоношенными или перенесшие тяжелые критические состояния с подключением

на аппарат ИВЛ в период новорожденности.

Необходимость создания центров ранней помощи связана с тем, что у недоношенных детей уже при рождении часто имеет место высокий «груз» заболеваний со своими особенностями течения, они могут прогрессировать и стать причиной последующей инвалидизации. Забота о каждом ребенке в них находится в руках одной команды профессионалов, которые используют самые современные стандарты и алгоритмы лечения. Уникальностью этих центров является то, что это совместный проект трех ключевых департаментов Москвы – здравоохранения, образования и социальной защиты. При этом к каждому центру прикреплены центры развития.

Основные принципы работы центров:

- бесшовная среда;
- врач к ребенку;
- в одном месте и сразу;
- удобные цифровые сервисы;
- поэтапное наблюдение и поддержка.

Ключевые направления:

- работа с поликлиникой по выявлению новых пациентов с заболеванием (подозрением) и направление их в центр лечения;
- диагностика и постановка окончательного диагноза;
- диспансерное наблюдение;
- госпитализация по показаниям;
- выписка рецептов;

НА БАЗЕ МНОГОПРОФИЛЬНЫХ ДЕТСКИХ СТАЦИОНАРОВ СОЗДАНА ПРИНЦИПИАЛЬНО НОВАЯ МОДЕЛЬ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ – ЦЕНТРЫ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ



Фото: пресс-служба ДЗМ

- обеспечение лекарственными препаратами льготных пациентов;
- введение лекарственных препаратов, в том числе и генно-инженерная биологическая терапия в дневном стационаре.

Команда профессионалов – залог успеха московской педиатрии

Заслуга в достижении высоких результатов принадлежит не только техническому оснащению детских поликлиник и стационаров, но и квалифицированным медицинским кадрам. В московской педиатрической службе установлены высокие требования к специалистам. Для их поддержки и развития организована система непрерывного профессионального образования на базе Кадрового центра Департамента здравоохранения Москвы. Также столичные педиатры активно используют цифровую платформу «Московская медицина. Мероприятия». Это уникальная площадка для профессионального роста, где регулярно проводятся обучающие вебинары,

Современная детская больница – место сосредоточения высоких технологий



Фото: НИИОЗММ

лекции ведущих экспертов и мастер-классы. Кроме того, ежегодно проводится Московский городской съезд педиатров с межрегиональным и международным участием «Трудный диагноз в педиатрии», который представляет лучшие практики сохранения здоровья нашего подрастающего поколения.

Таким образом, стремительное развитие педиатрической отрасли привело к кардинальному повышению доступности и качества медицинской помощи детям, что существенно улучшило показатели здоровья детского населения. Современная московская педиатрия не только отвечает высоким стандартам, но и активно внедряет инновационные подходы, делая здоровье подрастающего поколения безусловным приоритетом.