

Департамент развития медицинской помощи детям и службы родовспоможения МЗ СР РФ, органы управления здравоохранением субъектов РФ и муниципальных образований);

- систему предоставления специализированной педиатрической нефрологической помощи в государственных учреждениях здравоохранения (поликлиники — нефрологические кабинеты, нефрологические стационары детских больниц и клиник ГОУ ВПО, ФГУ, отделения/центры диализа и трансплантации, педиатрические нефрологические центры). По приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 29.12.2008 г. № 786 н «О порядке формирования и утверждении государственного задания на оказание в 2009 году высокотехнологичной медицинской помощи гражданам Российской Федерации за счет ассигнований федерального бюджета» оказывается высокотехнологичная специализированная педиатрическая нефрологическая помощь в клиниках и специализированных центрах ФГУ, ГОУ ВПО, ГУЗ;
- федеральную службу по надзору в сфере здравоохранения и социального развития РФ (экспертиза качества предоставляемой помощи);
- центральную аттестационную комиссию МЗСР РФ (оценка уровня и качества профессиональной подготовки специалистов);
- систему подготовки специализированных педиатров-нефрологов в ГОУ ВПО;
- научно-координационную систему (проблемная комиссия «Болезни почек и мочевыводящих путей у детей» РАМН и МЗСР РФ, отделения нефрологии НИИ и кафедры педиатрии ГОУ ВПО, научные общества и ассоциации педиатров-нефрологов).

В стране создана единая система подготовки специализированных педиатров-нефрологов в ГОУ ВПО (профессиональная переподготовка педиатра по нефрологии по программе специализации, усовершенствование педиатра-нефролога, клиническая ординатура по нефрологии). Согласно приказу МЗ СР РФ от 23.04.2009 г. № 210н утверждена номенклатура специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским образованием, по номенклатуре основная специаль-

ность «педиатрия» и специальность, требующая дополнительной подготовки — «нефрология».

В целях реализации государственной политики в сфере здравоохранения, повышения научных и образовательных медицинских учреждений и общественных организаций создан Экспертный Совет в сфере здравоохранения МЗСР РФ (приказ № 622 от 05.11.2008 г.). В номенклатуре Экспертного Совета МЗСР РФ представлен главный специалист-педиатр.

Научные школы страны вносят неоценимый вклад в развитие педиатрической нефрологической науки и практического здравоохранения.

В стране плодотворно работают ассоциации педиатров-нефрологов: с 1996 по 2002 годы — «Ассоциация педиатров-нефрологов Северо-Запада России» (президент — ЗДН РФ, проф. А. В. Папаян), учрежденная учениками и последователями из 8 регионов страны в 2003 году МОО «Ассоциация педиатров-нефрологов имени проф. А. В. Папаяна» (председатель — проф. Н.Д. Савенкова); с 1997 г. МОО «Творческое объединение детских нефрологов» (президент — ЗДН РФ, проф. М. С. Игнатова); с 1997 г. «Региональная ассоциация нефроурологов Урала» (президент — ЗВ РФ, проф. А. А. Вялкова).

В настоящее время обсуждаются пути совершенствования специализированной педиатрической нефрологической помощи. При совершенствовании государственной модели педиатрической нефрологической помощи представляется важным сохранение этапности и преемственности всех звеньев (поликлиника — стационар круглосуточный и дневной — центры нефрологии, диализа, трансплантации); обеспечение государственных гарантий предоставления бесплатной и доступной специализированной педиатрической нефрологической помощи на всех уровнях; обеспечение доступности высокотехнологичной (дорогостоящей) педиатрической помощи в специализированных нефрологических центрах, центрах диализа и трансплантации; сохранение существующей единой системы подготовки специализированных педиатров-нефрологов в ГОУ ВПО, государственных служб экспертизы качества предоставляемой специализированной помощи и оценки уровня профессиональной подготовки специалистов.

ПРИОРИТЕТНЫЕ ДЛЯ ПЕТЕРБУРГСКОЙ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ДИССЕРТАЦИИ ПО ПРОБЛЕМЕ ПАТОЛОГИИ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ

© Н. Д. Савенкова

ГОУ ВПО Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия

ЦЕЛЬ

Провести исследования докторских диссертаций по проблеме патологии почек у детей,

допущенных к защите Императорской Военно-Медицинской Академией (ИВМА) в конце XIX начале XX века.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Среди докторских диссертаций, выполненных и защищенных в ИВМА в конце XIX и начале XX века по проблеме патологии почек у детей, существенное научное и практическое значение имели: диссертация на степень доктора медицины Якова Берковича Зельдовича «Патолого-анатомические изменения в почках у детей при врожденном сифилисе» (1896) из патолого-анатомического кабинета проф. К. Н. Виноградова ИВМА; диссертация на степень доктора медицины Валентина Орестовича Гулькевича «О нефритах в раннем грудном возрасте (патолого-анатомическое исследование)» из клиники проф. Н. П. Гундобина ИВМА; диссертация на степень доктора медицины Людвиг Ивановича Луковского «Криоскопия мочи у детей при скарлатине» из лаборатории Санкт-Петербургской Николаевской детской больницы.

Я. Б. Зельдович в диссертации «Патолого-анатомические изменения в почках у детей при врожденном сифилисе» (1896) впервые при аутопсии у детей с врожденным сифилисом установил признаки интерстициального нефрита, кист, гиалиноза клубочков.

В. О. Гулькевич (1899) в диссертации «О нефритах в раннем грудном возрасте (патолого-анатомическое исследование)» из 109 детей, умерших от инфекционных заболеваний, при аутопсии у 22 выявил острый гломерулонефрит и нефрит с клеточной инфильтрацией интерстиция. Автором описаны морфологические изменения в почках при дифтерии, размеры (ширина/длина) правой и левой почек у грудных детей.

Л. И. Луковский (1904) «Криоскопия мочи у детей при скарлатине» показал изменения в анализах мочи у детей с острым нефритом при скарлатине, морфологические изменения в почках по результатам аутопсии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В Санкт-Петербурге первые исследования по проблеме патологии почек у детей проведены в ИВМА в конце XIX века. Диссертации Я. Б. Зельдовича (1896), В. О. Гулькевича (1899), Л. И. Луковского (1904), выполненные и защищенные в ИВМА на степень доктора медицины, имеют существенное научное и практическое значение для педиатрической нефрологии, приоритетны для петербургской научной школы.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ АКТИВНОСТИ ВОЛЧАНОЧНОГО НЕФРИТА У ДЕТЕЙ

© В. В. Савош, Т. А. Летковская, И. А. Козыро, А. В. Сукало, Н. И. Тур, Л. А. Дохова, Е. Д. Черствый

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск, Республика Беларусь

АКТУАЛЬНОСТЬ

Внедрение в протокол исследования нефробиоптатов больных системной красной волчанкой (СКВ) электронной микроскопии позволило доказать вовлечение в процесс почек практически во всех случаях СКВ, даже при отсутствии мочевого синдрома. Поиск дополнительных признаков, характеризующих активность поражения почек при СКВ представляется актуальным.

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Является оценка пролиферативной активности клеток клубочка и «полулуний» при различных классах волчаночного нефрита (ВН), а также их возможной связи с активностью и хронизацией процесса.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

Проведено исследование 10 пункционных нефробиопсий больных СКВ, получавших лечение в отделении нефрологии 2-й ДГКБ г. Минска (2006–

2009 гг.). Для оценки морфологических изменений использовались гистохимические методы и иммуногистохимическое (ИГХ) окрашивание с применением моноклональных антител к маркеру клеточной пролиферации Ki-67. Оценка выраженности экспрессии Ki-67 проводилась путём количественного подсчёта числа позитивных клеток в клубочках и «полулуниях» с последующим определением среднего арифметического значения. Статистическая обработка проводилась с использованием программы STATISTICA 6,0, уровень $p \leq 0,05$ считался достоверным.

РЕЗУЛЬТАТЫ

В большинстве случаев ВН (n=9) морфология поражения клубочка соответствовала IV классу по классификации Международного общества нефрологов iSN/RPS (2003–2004). Изменения носили сегментарный (IV-S класс, n=2) и глобальный (IV-G класс, n=7) характер, в одном случае наблюдался ВН III класса, проявляющийся сегментарной проли-