

*Материалы IV Общероссийской научной конференции  
«Современные проблемы науки и образования», Москва, 17-19 февраля 2009 г.  
Аннотации изданий, представленных на Всероссийской выставке*

*Медицинские науки*

**ПЕРКУССИЯ И АУСКУЛЬТАЦИЯ ЛЕГКИХ И СЕРДЦА  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ДЕТЯМ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОРГАНОВ  
МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ**

Вялкова А.А., Перепелкина Н.Ю.,  
Архиреева В.А.

Монография посвящена актуальной проблеме педиатрии – организации специализированной нефрологической помощи детям. Представлена современная модель организационных, лечебно-диагностических и медико-социальных основ специализированной нефрологической помощи детям. Научно обоснованы основные принципы организации трехэтапной многоуровневой детской нефрологической службы и пути ее совершенствования на современном этапе.

Предложены современные технологии ранней диагностики заболеваний органов мочевой системы у детей, основанные на выявлении ведущих факторов риска формирования групп высокого риска по нефропатиям на этапах планирования семьи, антенатальной диагностики, мониторинга здоровья девочки-подростка, беременной женщины, новорожденных детей, детей грудного и раннего возраста.

Особое внимание уделено оказанию медицинской помощи детям в условиях первичного звена здравоохранения; обоснованы задачи профилактической и превентивной нефрологии детского возраста на основе семейного подхода. Представлены региональные особенности нефропатий в детском возрасте; алгоритм догоспитальной диагностики заболеваний органов мочевой системы.

Представлена нормативно-законодательная база, маркетинговые основы организации и управления детской нефрологической службой на примере Оренбургского региона. Обоснованы основные принципы работы детского нефрологического центра. Представлены клинико-эпидемиологические аспекты, структура нефропатий, динамика заболеваемости и инвалидности детей по причине патологии органов мочевой системы.

Обоснованы критерии для принятия управленческих решений в области оказания нефрологической помощи детям и пути оптимизации детской нефрологической службы.