

## Отзыв на автореферат

диссертации Кремплевской Софии Павловны на тему: «Клинико-патогенетические аспекты и оптимизация диетотерапии внебольничных пневмоний у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Болезни органов дыхания занимают одно из ведущих мест в структуре заболеваемости и смертности детей во всем мире. Важную роль среди них играют внебольничные пневмонии. В острый период инфекционного заболевания ребенка недостаточность питания является одним из детерминирующих факторов снижения эффективности лечения и развития осложнений. Изучение нутритивного статуса с использованием биоимпедансометрии у детей старше трех лет с острыми инфекционными заболеваниями с целью оптимизации диетотерапии до настоящего времени не проводилось. В связи с этим, тема диссертационной работы Кремплевской С.П. «Клинико-патогенетические аспекты и оптимизация диетотерапии внебольничных пневмоний у детей», является актуальной и представляет особый научно-практический интерес.

Четко сформулированные цель и задачи исследования позволили на современном методологическом уровне представить особенность клинико-лабораторных проявлений внебольничной пневмонии у детей старше трех лет на основании изучения нутритивного статуса. Автором установлено, что в острый лихорадочный период внебольничной пневмонии у детей происходят нарушения нутритивного статуса преимущественно за счет белкового обмена независимо от исходной массы тела и аппетита. Описано негативное влияние нутритивной недостаточности у детей старше трех лет на течение внебольничных пневмоний, научно обосновано у данных пациентов применение нутритивной сиппинговой поддержки в острый период инфекционного заболевания.

Диссертантом разработан и научно обоснован алгоритм тактики выбора рациональной диетотерапии у детей старше трех с внебольничными пневмониями, создана и апробирована программа для ЭВМ, позволяющая практическому врачу на ранних сроках заболевания оценить состояние нутритивного статуса у ребенка старше трех лет с инфекционным заболеванием.

Оценивая работу, следует отметить ее большую научно-практическую значимость. Автором разработаны методы коррекции изменений нутритивного статуса у детей старше трех лет с внебольничными пневмониями с учетом динамического контроля показателей активной клеточной массы по данным биоимпедансометрии и биохимических маркеров белкового обмена в острый лихорадочный период и период реконвалесценции.

Достоверность результатов несомненна, исходя из объема и глубины исследований, используемых методик, в том числе современных методов статистической обработки данных. Основные положения диссертационной работы нашли отражение в 11 научных публикациях. Материалы диссертации были представлены в рамках научно-практических конференций как в России, так и за рубежом.

