

тельных результатов потового теста, особенно у детей 1-го года жизни, необходимо динамическое наблюдение за ребенком с проведением генетического обследования и определения хлоридов пота в динамике. У детей старше 6—7 лет возможно использование метода измерения разности назальных потенциалов для подтверждения или исключения диагноза МВ.

Таким образом, диагноз МВ ставится при наличии:

- одного из характерных клинических симптомов,
- случаев МВ в семье,
- положительного неонатального скрининга по иммунореактивному трипсину [7],
- повышенной концентрации хлоридов пота (>60 ммоль/л),
- двух идентифицированных мутаций МВ,
- значений разности назальных потенциалов в пределах от -40 до -90 мВ.

ЛИТЕРАТУРА

1. Капранов Н.И., Каширская Н.Ю. Актуальные вопросы муковисцидоза в России на современном этапе. М.; 1998.
2. Рачинский С.В., Капранов Н.И. Муковисцидоз. М.; 1995.
3. Rosenstein B.J., Cutting G.R. Cystic Fibrosis Consensus Panel. The diagnosis of cystic fibrosis: A consensus statement. J. Pediatr. 1998; 132: 589—595.
4. Littewood J.M. The sweat test. Arch. Dis. Child. 1986; 61: 1041—1043.
5. Knowles M.R. et al. In vivo nasal potential difference: techniques and protocols for assessing efficacy of gene transfer in cystic fibrosis. Hum. Gene Ther. 1995; 6: 445—455.
6. Муткина Е.Н., Гембицкая Т.Е., Фокина А.А. и др. Измерение разности назальных потенциалов — новый информативный тест для диагностики муковисцидоза. Пульмонология 1999; 3: 48—51.
7. Littewood J.M. Neonatal cystic fibrosis screening. In: Proceedings of the 22-th European international conference on cystic fibrosis. Caen: Presses Universitaires de Caen; 1999. 309—324.

Поступила 26.06.01

Юбилей

К 60-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Н.И.КАПРАНОВА

На стыке тысячелетий свой 60-летний юбилей отмечает Николай Иванович Капранов — высококвалифицированный педиатр, детский пульмонолог, крупный ученый, признанный не только в России, СНГ, но и в Западной Европе и Северной Америке как уникальный специалист по проблемам муковисцидоза.

Николай Иванович Капранов родился 5 января 1941 г. в городе Моршанске Тамбовской обл. В 1964 г. окончил педиатрический факультет II Московского медицинского института им. Н.И.Пирогова. После окончания института, с 1964 по 1967 г., работая в Усть-Алданском районе Якутской АССР районным педиатром, добился снижения детской смертности в 2 раза. В 1967 г. поступил в аспирантуру Научно-исследовательского института педиатрии Академии медицинских наук СССР. В 1970 г. защитил кандидатскую диссертацию, которая была отмечена Академией медицинских наук премией М.С.Маслова, а в 1987 г. успешно защитил докторскую диссертацию по проблемам муковисцидоза. Во время работы в пульмонологическом отделении НИИ педиатрии с 1976 по 1989 г. был включен в состав бригады консультантов Санавиации при МЗ СССР и неоднократно выезжал в качестве детского пульмонолога для оказания помощи в разные города России и союзных республик (Грузия, Азербайджан, Киргизия, Таджикистан, Казахстан).

По заданию МЗ СССР Н.И.Капранов работал педиатром в Сомали (1975—1977 гг.), Алжире (1980—1982 гг.), где показал высокую квалификацию и профессионализм.



В 1990 г. Н.И.Капранов организовал и по настоящее время возглавляет Республиканский центр муковисцидоза на базе Российской детской клинической больницы МЗ РФ, одновременно руководя научно-клиническим отделом муковисцидоза Медико-генетического научного центра РАМН. Н.И.Капранов был инициатором создания сети региональных центров диагностики и лечения больных муковисцидозом, регулярно выезжал в регионы России и страны СНГ для создания региональных и межрегиональных центров муковисцидозов и оказания научной, организационно-методической и консультативной помощи. Сегодня создано и работает 26 таких центров.

Н.И.Капрановым опубликовано более 400 научных работ, включая 3 монографии. В соавторстве им написаны 3 монографии и 5 методических рекомендаций, посвященных различным вопросам бронхолегочной патологии. Его научные работы получили среди специалистов разных профилей самую высокую оценку не только у нас в стране, но и за рубежом. Труды ученого посвящены самым современным аспектам проблемы муковисцидоза в России, поиску новых направлений в лечении и социальной адаптации больных детей. Благодаря усилиям специалистов созданного им центра продолжительность жизни ребенка, страдающего этим ранее считавшемся неизлечимым заболеванием, возросла в целом по России в 3 раза.

За комплекс работ в области муковисцидоза Н.И.Капранов был отмечен премией Международного фонда Сороса. В соответствии с Указом Президента РФ, Н.И.Капранов являлся Государственным научным стипендиантом в 1994—2000 гг. Под его руководством подготовлены и защищены 12 кандидатских и 3 докторских диссертаций.

Наряду с плодотворной научной, учебной, организационно-методической и консультативной работой Н.И.Капранов ведет большую общественную деятельность в качестве члена Ученого совета Медико-генетического научного центра РАМН, руководителя рабочей группы “Муковисцидоз” секции “Пульмонология” Ученого совета МЗ РФ, члена редколлегии журнала “Педиатрия”.

Он является членом Европейского научного комитета *EWCCF*, Европейского общества по муковисцидозу (*ECFS*), Европейского респираторного общества (*ERS*).

Научные работы учеников школы Н.И.Капранова были отмечены дипломами и премиями Международного конгресса по муковисцидозу (Стокгольм, 2000 г.), Конгресса педиатров России (Москва, 1999 г.), Международной конференции по проблемам гастроэнтерологии и гепатологии (Москва, 2000 г.).

Коллектив центра муковисцидоза и коллеги других подразделений МГНЦ РАМН, сотрудники Российской детской республиканской больницы МЗ РФ и родители спасенных им детей от всей души поздравляют глубокоуважаемого и горячо любимого Николая Ивановича Капранова, желают ему крепкого здоровья, счастья, дальнейших успехов в благородном деле охраны здоровья детей.

*Сотрудники Медико-генетического
научного центра РАМН,
НИИ пульмонологии МЗ РФ,
Российская ассоциация помощи
больным муковисцидозом,
Редакция журнала “Пульмонология”*