

ИММУНИЗАЦИЯ БОЛЬНЫХ МУКОВИСЦИДОЗОМ

ФГБУ «Медико-генетический научный центр РАМН», Москва

Вакцинопрофилактика детей с МВ осуществляется в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок РФ. Кроме прививок Национального календаря, детей с МВ целесообразно прививать от менингококковой инфекции (с 2 лет), а также от гепатита А и ветряной оспы (с 12 месяцев), респираторно-синцитиального (РС) вируса. Вакцинация этих детей проводится по полной программе в свободном от обострений периоде, в т.ч. на фоне необходимой больному длительной антибактериальной и иной терапии (кроме иммуносупрессивной). Вакцинация взрослых пациентов проводится вне обострения заболевания, на фоне основной терапии в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок РФ, дополнительно вакцинируют от пневмококковых инфекций и гриппа, по эпидемиологическим показаниям – от гепатита А и ветряной оспы. Вакцинация против синегнойной инфекции и РС-инфекции разрабатывается для всех возрастов и является перспективной.

Ключевые слова: муковисцидоз, вакцинация, дети, взрослые.

The preventive vaccination of children with CF is conducted according to the National Calendar of Prophylactic Immunization of Russian Federation. Besides all vaccines, mentioned in the National Calendar, it is reasonable to immunize children with CF against meningococcal infection (from 2 years of age), hepatitis A and varicella (from 12 months), respiratory syncytial virus. These children are fully immunized out of the exacerbation period, on the background of required long-term antibiotic or other medical therapy (except immune suppressive therapy). Adults are immunized out of the exacerbation period on the background of the basic therapy according to the National Calendar, with extra vaccination against pneumococcal infection and flu (hepatitis A and varicella for epidemiological indications). The preventive vaccination against *Ps. aeruginosa* and respiratory syncytial infection under development for all ages is a way forward.

Key words: cystic fibrosis, vaccination, children, adults.

Известно, что дети с муковисцидозом (МВ) являются группой риска по развитию инфекционных заболеваний и носительству таких микроорганизмов, как *Staphylococcus aureus*, *Haemophilus influenzae*, *Streptococcus pneumoniae*, мукоидных и немуюкоидных форм *Pseudomonas aeruginosa* и *Burkholderia cepacia*. Высока распространенность среди этих детей сопутствующей хронической патологии, усугубляющей тяжесть течения инфекции и predisполагающей к возникновению различных осложнений. Профилактика инфекций у пациентов с МВ должна осуществляться не эпизодически, а путем планомерного выполнения мероприятий, предупреждающих распространение инфекции, а также мер, повышающих общую

и специфическую сопротивляемость организма. Эффективным средством в предупреждении инфекционной заболеваемости является вакцинопрофилактика.

Основные положения по вакцинации больных МВ

Как и во многих странах мира, в России вакцинопрофилактика детей с МВ осуществляется в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок РФ (приказ МЗ РФ Приказ № 51н от 31 января 2011 г. «Об утверждении Национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям» с изменениями и дополнениями 2014 г.) и обе-

Контактная информация:

Кондратьева Елена Ивановна – д.м.н., проф., главный научный сотрудник научно-консультативного отдела муковисцидоза ФГБУ «Медико-генетический центр» РАМН

Адрес: 115478 г. Москва, ул. Москворечье, 1

Тел.: (916) 255-33-85, E-mail: elenafpk@mail.ru

Статья поступила 28.04.14, принята к печати 12.05.14.