

Е.В. Абрамова, Е.Б. Храмова, Г.Я. Захарова, В.И. Аптекарь, А.А. Юдина

ПЕДИАТРЫ, РОДИТЕЛИ, ДЕТИ: БЫТЬ ИЛИ НЕ БЫТЬ ИММУНОПРОФИЛАКТИКЕ?

Тюменский государственный медицинский университет, 625023, ул. Одесская, 54, г. Тюмень

Резюме

Отказы от вакцинации со стороны населения и высокий процент медицинских отводов от иммунопрофилактики остаются актуальной проблемой практического здравоохранения. Цель исследования: изучение информированности родителей г. Тюмени о необходимости проведения иммунопрофилактики детям. Материалы и методы: проведен анализ результатов опроса 323 родителей, обратившихся в педиатрические отделения городских поликлиник г. Тюмени, отобранных методом случайной выборки в 2018-2019 гг. В опрос входили вопросы, характеризующие отношение респондентов к иммунопрофилактике детей. Проанализировали причины отказов родителей от введения отдельных вакцин и распределение медицинских отводов от плановой вакцинации по профилю врача-специалиста детской поликлиники. 87,0 % респондентов считают необходимой вакцинацию своих детей, 66,9 % опрошенных проводят весь объем обязательной плановой вакцинации своим детям. По результатам опроса установлена низкая информированность родителей в отношении дополнительной вакцинации детей. Ключевым моментом работы с населением на современном этапе является сокращение отказов от вакцинации путем аргументированного информирования родителей о возможностях профилактической иммунизации.

Ключевые слова: иммунопрофилактика, дети, медицинские отводы, отказ от вакцинации.

E.V. Abramova, E.B. Khranova, G.Ya. Zakharova, V.I. Aptekar, A.A. Yudina

PEDIATRICIANS, PARENTS, CHILDREN: TO CONDUCT OR NOT TO CONDUCT IMMUNOPROPHYLAXIS?

Tyumen state medical university, Tyumen

Summary

Refusal of vaccination by the population and a high percentage of medical contraindications for immunoprophylaxis remain an urgent problem of practical health care.

The goal of the study is to study the awareness of Tyumen parents about the need for children's immunoprophylaxis.

The survey of 323 parents who came to pediatric departments of city polyclinics in Tyumen, selected by random sampling in 2018-2019, was conducted and its data were analyzed. The survey included questions describing the respondents' attitude to immunoprophylaxis of children. We analyzed the reasons of parents' refusal to administer individual vaccines and the distribution of medical diversions from routine vaccination according to the profile of a specialist doctor in a children's polyclinic. 87,0 % of respondents consider it necessary to vaccinate their children, 66,9 % of respondents carry out the entire volume of mandatory routine vaccination for their children.

According to the results of the survey, there is a low awareness of parents regarding additional children's vaccination. The key points of work with the population at the present stage is to reduce the refusal of vaccination by informing parents about the possibilities of preventive immunization.

Key words: immunoprophylaxis, children, medical taps, refusal of vaccination.

Иммунопрофилактика определяет возможность защиты каждого человека и населения в целом от ряда инфекций, определяющих высокую летальность, инвалидизацию в случае тяжелого течения заболевания, ухудшение качества жизни населения и высокие экономические потери системы здравоохранения, но до сих пор ведущими причинами нарушения графика вакцинации и непривитости населения являются медицинские отводы и отказы родителей [3, 4, 5, 6]. Одной из важнейших причин сложившейся ситуации является низкий уровень информирован-

ности населения [3, 4]. Еще в прошлом веке родители считали необходимость вакцинации аксиомой и эффективность ее была более, чем наглядной [1, 7]. В наши дни тяжесть инфекционных заболеваний и их осложнения зачастую считаются вымыслом медицинских работников, а любое подозрение на поствакцинальное осложнение, даже при отсутствии подтвержденной связи с вакцинацией, активно муссируется в средствах массовой информации, усиливая отрицательное мнение населения об иммунопрофилактике [1, 2, 4, 6].

Для принятия решения о проведении иммунопрофилактики ребенку родители должны не только получить информацию об инфекционном заболевании, оценить ее и осознать необходимость вакцинации, но и согласиться на проведение полного курса последней. При этом отношение населения к вакцинопрофилактике, как показали социологические исследования, формируется именно врачами первичного звена здравоохранения [3, 4, 5]. Однако по данным литературы, более 20 % медицинских работников негативно относятся к иммунопрофилактике [7]. Еще одним неблаго-

приятным фактором является недостаточность знаний о вакцинах, их составе, механизме действия у самих медицинских работников [3, 5, 7]. И это в сочетании с низкой информированностью родителей о вакцинопрофилактике и бурным развитием антипрививочного движения в России усугубляет сложившуюся ситуацию [5].

В связи с вышеизложенным целью нашего исследования явилось изучение информированности родителей о необходимости проведения иммунопрофилактики детям и приверженности населения к вакцинации.

Материалы и методы

В 2018-2019 гг. проведен опрос 323 родителей, посещавших педиатрические отделения поликлиник, в отношении приверженности к вакцинопрофилактике; проанализированы 437 историй развития ребенка (форма 112/у) пациентов в возрасте до 3 лет, отобранных методом случайной выборки в поликлиниках г. Тюмени. По данным медицинской документации оценивали отказы родителей от введения отдель-

ных вакцин и распределение медицинских отводов от плановой вакцинации по профилю врача-специалиста детской поликлиники.

Анализ личного профиля респондентов показал, что среди опрошенных преобладали родители в возрасте от 21 до 40 лет (73,0 %), имеющие высшее образование (72,4 %). На момент опроса 67,8 % опрошенных имели от одного до двух детей дошкольного возраста.

Результаты и обсуждение

По результатам опроса 51 % опрошенных родителей осведомлены о том, какие инфекционные заболевания возможно предотвратить с помощью вакцинации, 69 % желают иметь более подробную информацию о вакцинации, а 2,2 % родителей не видят необходимости в получении подробной информации о возможностях вакцинопрофилактики. 88,6 % опрошенных нами родителей указали, что информацию о вакцинопрофилактике они получают преимущественно от участкового врача-педиатра. При этом 42,4 % респондентов отметили, что педиатр подробно рассказывает о самом вакциноуправляемом инфекционном заболевании, о характере и частоте осложнений при нем. Вместе с тем, 18,6 % родителей отметили, что никакой предстоящей вакцинации информации от врача-педиатра они не получали.

По данным опроса определена низкая мотивация родителей в отношении профилактики сезонного гриппа: необязательной считают такую вакцинацию 49 %.

Установлена низкая информированность родителей в отношении дополнительной вакцинации детей против гемофильной и менингококковой инфекции, вирусного гепатита А, клещевого энцефалита и ветряной оспы. Только четверть родителей отметили, что их дети получили дополнительную вакцинацию, и более 50 % опрошенных выразили желание дополнительно вакцинировать своих детей.

По данным опроса 4 % родителей являются противниками любой иммунопрофилактики, отказы от отдельных вакцин зафиксированы в 32,7 % историях развития ребенка. Следует отметить, что большинство отказывающихся родителей считают, что вакцинировать ребенка будут, когда «он подрастет и окрепнет». Лидировали по количеству отказы родителей от вве-

дения вакцин АКДС (13,4 %) и гепатит В (12,8 %). Неожиданным был высокий процент отказов от вакцинации против пневмококковой инфекции (13,3 %) и полиомиелита (11,1 %). Это свидетельствует о недостаточной информированности населения о состоянии проблемы.

Медицинские отводы — наиболее частая причина отклонений от вакцинального календаря [5]. Анализ данных показал, что 54,6 % медотводов определяют участковые педиатры. Эти медотводы чаще носят кратковременный характер и связаны с течением острых респираторных инфекций. До 25 % всех медицинских отводов определены неврологом и обусловлены наличием перинатального поражения нервной системы. Медотводы по решению иммунологической комиссии составляют не более 0,3 %.

Полностью отказываются делать прививки детям лишь немногие родители, и их доля в общей популяции не превышает таковую в других развитых странах [5]. Опрошенные родители информированы о необходимости проведения вакцинопрофилактики детям и в целом имеют к ней позитивное отношение. Вместе с тем респонденты показали недостаточную осведомленность в отношении вакцинации, не включенной в Национальный календарь и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям. Полученные нами данные свидетельствуют о необходимости дальнейшей активной информационной работы не только с родителями и пациентами, но и с коллегами. На наш взгляд, основными вопросами, требующими обсуждения, являются сокращение необоснованных медицинских отводов от вакцинации и информирование родителей об инфекциях, доступных для вакцинопрофилактики.

Литература

1. Баранов А.А., Брико Н.И., Намазова-Баранова Л.С., Федосеев М.В. Правовые и этические основы информированного согласия на вакцинацию в

России: необходимость изменения подхода // Педиатрическая фармакология. — 2016. — № 13 (2). — С. 116-130. DOI: 10.15690/pf.v13i2.1552.

2. Галина Н.П. Отношение к иммунопрофилактике врачей различных специальностей // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2018. – № 17 (3). – С. 74-79. DOI: 10.31631/2073-3046-2018-17-3-74-79.

3. Калюжная Т.А., Федосеенко М.В., Намазова-Баранова Л.С., Гайворонская А.Г., Шахтахтинская Ф.Ч., Ткаченко Н.Е., Броева М.И., Привалова Т.Е., Вишнёва Е.А., Чемакина Д.С., Касаткина Ю.Ю., Гайворонская К.М. Преодоление антипрививочного скепсиса: поиски решения выхода из сложившейся ситуации // Педиатрическая фармакология. – 2018. – № 15 (2). – С. 141-148. DOI: 10.15690/pf.v15i2.1871.

4. Кригер Е.А., Самодова О.В., Рогушина Н.Л., Борисова Т.А. Отношение родителей к вакцинации детей и факторы, связанные с отказом от прививок //

Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. – 2016. – № 2. – С. 91-95.

5. Куличенко Т.В., Дымшиц М. Н., Лазарева М.А., Бабаян А.Р., Бокучава Е.Г. Нарушение календаря вакцинопрофилактики детей: взгляд врачей и родителей на проблему // Педиатрическая фармакология. – 2015. – № 12 (3). – С. 330-334. DOI: 10.15690/pf.v12i3.1361.

6. Мац А.Н., Чепрасова Е.В. Антипрививочный скепсис как социально-психологический феномен // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2014. – № 78 (5). – С. 111-115.

7. Фельдблюм И.В. Современные проблемы вакцинопрофилактики (научный обзор) // Профилактическая и клиническая медицина. – 2017. – № 2 (63). – С. 20-27.

Literature

1. Baranov A.A., Briko N.I., Namazova-Baranova L.S., Fedoseenko M.V. Legal and ethical principles of informed consent to vaccination in Russia: the need to change the approach // Pediatric Pharmacology. – 2016; 13(2):116-130. DOI.org/10.15690/pf.v13i2.1552.

2. Galina N.P. Analysis of the attitude towards immunization of doctors of various specialties // Epidemiology and Vaccinal Prevention. – 2018; 17 (3): 74-79. DOI: 10.31631/2073-3046-2018-17-3-74-79.

3. Kaliuzhnaia T.A., Fedoseenko M.V., Namazova-Baranova L.S., Gaivoronskaya A.G., Shakhhtakhtinskaya F.Ch., Tkachenko N.E., Broeva M.I., Privalova T.E., Vishneva E.A., Chemakina D.S., Kasatkina Yu.Yu., Gaivoronskaya K.M. Overcoming 'anti-vaccination scepticism': seeking a solution to the situation // Pediatric Pharmacology. – 2018; 15 (2): 141-148. DOI: 10.15690/pf.v15i2.1871).

4. Krieger E.A., Samodova O.V., Rogushina N.L., Borisova T.A. Parents' attitudes to vaccination of children and factors of vaccinations refuse // Journal Pediatrics named after G.N. Speransky. – 2016. – № 2. – P. 91-95.

5. Kulichenko T.V., Dymshits M.N., Lazareva M.A., Babayan A.R., Bokuchava E.G. Violation of the child vaccination calendar: the attitudes of doctors and parents. – Pediatric Pharmacology. – 2015; 12 (3): 330-334. DOI: 10.15690/pf.v12i3.1361.

6. Mats A.N., Cheprasova E.V. Anti-vaccination skepticism as a socio-psychological phenomenon // Epidemiology and Vaccinal Prevention. – 2014; 78 (5): 111-115.

7. Feldblyum I.V. Modern problems of vaccine prophylaxis (scientific review) // Prophylactic and Clinical Medicine. – 2017. – № 2 (63). – P. 20-27.

Координаты для связи с авторами: *Абрамова Елена Витальевна* – канд. мед. наук, доцент кафедры детских болезней педиатрического факультета ТюмГМУ, тел. +7-912-924-07-63, e-mail: osteoabramova@yandex.ru; *Храмова Елена Борисовна* – д-р мед. наук, проф., зав. кафедрой детских болезней педиатрического факультета ТюмГМУ, тел. +7-912-387-00-00, e-mail: doctor.khramova@gmail.com; *Захарова Галина Яковлевна* – канд. мед. наук, доцент кафедры детских болезней педиатрического факультета ТюмГМУ, тел. +7-950-484-79-13; *Артекарь Владислав Игоревич* – студент VI курса педиатрического факультета ТюмГМУ, тел. +7-982-930-08-56, e-mail: artekark022@yandex.ru; *Юдина Анжелика Александровна* – студентка VI курса педиатрического факультета ТюмГМУ, тел. +7-919-925-83-35, e-mail: udina.s.job@gmail.com.

