УДК 615.371:616-084-(079.5)

#### И.К. КАРИБАЕВА

Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова, г. Алматы, Казахстан

## РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ СОЦИАЛЬНОГО СТАТУСА НАСЕЛЕНИЯ И ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ



Проведено социологическое исследование по изучению социального статуса населения и мнения о вакцинопрофилактике среди респондентов, госпитализированных в ГККП «Областная детская больница», ГКП на ПХВ «Областная инфекционная больница», Мангистауская область, Учреждение «Частная многопрофильная клиника «Венера», г. Семей.

Ключевые слова: социологический опрос, вакцинация, пневмония.

невмония – главный фактор смертности детей в возрасте до 5 лет. Пневмококковые инфекции чрезвычайно распространены в мире. Среди известных 91 серотипа пневмококка только 10-15 вызывают подавляющее количество инвазивных пневмококковых инфекций [1]. По оценкам ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения), сделанным в 2005 г., ежегодно от пневмококковых инфекций в мире умирает 1,6 млн. людей, в том числе 0,7 – 1 млн. в возрасте до 5 лет, большинство из которых проживают в развивающихся странах [2, 3].

В РК ежегодно регистрируются около 35 тысяч случаев пневмоний неуточненной этиологии, а этиологическая расшифровка не ведется, следствием чего является неадекватная терапия без определения антибиотикочувствительности этиологического

фактора.

В системе здравоохранения в настоящее время требуется применение инновационных технологий для охраны здоровья детей, в частности, внедрение новых вакцин, сертифицированных по международным стандартам, и методов оценки их эффективности. Такой подход предусмотрен в Государственной программе развития здравоохранения Республики Казахстан на 2011-2015 гг. «Саламатты Қазақстан».

В РК зарегистрирована конъюгированная вакцина против пневмококковой инфекции, начато поэтапное применение вакцины.

Для изучения мнения распондентов о вакцинопрофилактике и определения социального статуса нами проведено анкетирование родителей госпитализированных детей в стационары ВКО и Мангистауской областей. Исследование проводилось сплошным методом согласно критериям включения: клинический диагноз «внебольничная пневмония», возраст госпитализированного ребенка до 5 лет, житель ВКО или Мангистауской области. Анкета состоит из 26 вопросов, включающих демографическую часть, социальные вопросы и вопросы, касающиеся вакцинопрофилактики против пневмококковой инфекции. Всего проанкетировано 145 респондентов (родителей).

В ходе анкетирования было выявлено, что возраст ре-

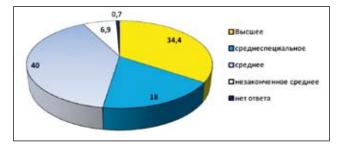


Рисунок 1 – Распределение респондентов по образованию

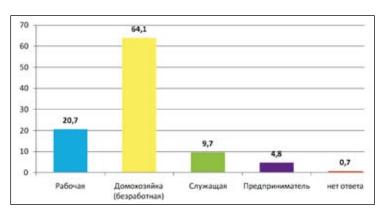


Рисунок 2 – Распределение респондентов по роду занятий

спондентов составил от 17 до 44 лет, средний возраст 26,6 года (95% ДИ: 25,8-27,5).

На вопрос об образовании у 34,4% респондентов отметили, что имеют высшее образование, 18% респондентов получили среднеспециальное образование, 40% анкетируемых получили среднее образование, и 6,9% респондентов не окончили школу. 1 респондент (0,7%) не ответил на вопрос (рис. 1).

Распределение респондентов по роду занятий на момент анкетирования показал, что 64,1% респондентов являются домохозяйками (безработными) (рис. 2).

Отвечая на вопросы об общем доходе семьи, 10,3% респондентов ответили, что денег с трудом хватает на

MEDICINE, №9, 2014 **79** 

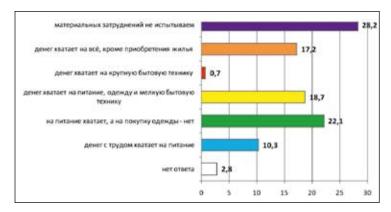


Рисунок 3 - Общий доход семьи

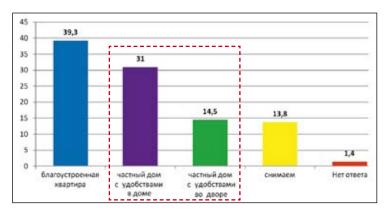


Рисунок 4 – Жилищные условия респондентов

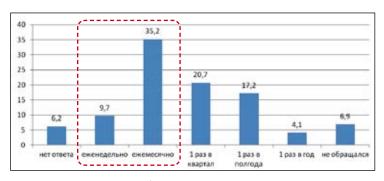


Рисунок 5 – Частота обращаемости за медицинской помощью

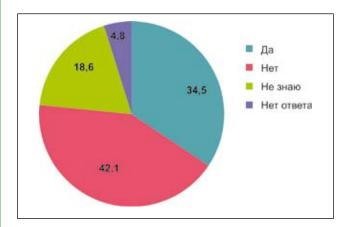


Рисунок 6 – Вакцинация против пневмококковой инфекции

питание; у 22,1% респондентов денег хватает на питание и не хватает на покупку одежды; денег хватает на питание, одежду и мелкую бытовую технику у 18,7% респондентов; у 0,7% респондентов денег хватает на крупную бытовую технику; денег хватает на все, кроме приобретения жилья у 17,2% анкетируемых; и лишь 28,2% респондентов ответили, что не испытывают материальных затруднений. 2,8% респондентов не ответили на вопрос. Из числа анкетируемых 51,1% семей испытывают материальные трудности (рис. 3).

На вопрос о жилищных условиях 39,3% респондентов ответили, что проживают в благоустроенной квартире; 31% анкетируемых живут в частном доме с удобствами в доме; 14,5% проживают в частном доме с удобствами во дворе; 13,8% респондентов не имеют собственного и снимают жилье. 1,4% респондентов не ответили на вопрос (рис. 4).

Анализ данных по вопросу «Как часто Вам приходилось обращаться за медицинской помощью в связи с состоянием здоровья ребенка за последние 12 месяцев?», 9,7% родителей ответили – еженедельно; 35,2% респондентов – ежемесячно; 20,7% респондентов обращаются за медицинской помощью раз в квартал. 44,9% детей можно отнести к группе часто болеющих детей (рис. 5).

На вопрос «Вакцинировался ли Ваш ребенок против пневмококковой инфекции?» 34,5% респондентов ответили положительно, в то время как 42,1% анкетируемых ответили отрицательно, 18,6% респондентов ответили, что не знают ответа на поставленный вопрос. 4,8% респондентов не ответили на вопрос (рис. 6).

#### Выводы

- 1. Из числа анкетируемых 51,1% семей испытывают материальные трудности, что может свидетельствовать о роли социального фактора в развитии заболевания.
- 45,5% респондентов проживают в частном секторе, что может свидетельствовать о переохлаждении детей.
- 3. 44,9% детей, заболевших пневмонией, можно отнести к группе часто болеющих детей.
- 4. Большее число респондентов отметили, что дети не получили вакцину против пневмококковой инфекции (42,1%) или не владеют информацией по данному вопросу (18,6%).

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Rudan I., Boshi-Pinto C., Biloglav Z., et al. Epidemiology and etiology of childhood pneumonia // Bull. WHO. -2008.- V. 86, N5. P. 409-418
- 2 Pneumococcal polysaccharide conjugate vaccine (adsorbed). Assessment report for Synflorix. Procedure N. EMEA/H/C/000973///EMEA. Evaluation of medicines for human use. 2009. 69 p.
- 3 Pneumococcal conjugate vaccine for childhood immunization WHO position paper // Weekly epidemiological record. 2007. V. 83, N12. P. 93-104

80 MEDICINE, №9, 2014

#### ТҰЖЫРЫМ

#### И.К. КАРИБАЕВА

С.Ж. Асфендияров атындағы қазақ ұлттық медицина университеті, Алматы қ., Қазақстан

#### ХАЛЫҚТЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК ЖАҒДАЙЫ МЕН ВАКЦИАМЕН АЛДЫН АЛУ БОЙЫНША САУАЛНАМА НӘТИЖЕЛЕРІ

Халықтың әлеуметтік жағдайы мен вакцинамен алдын алу мәселелері бойынша респонденттердің пікірін анықтау мақсатында Маңғыстау облысында «Облыстық балалар ауруханасы» МККМ, «Облыстық жұқпалы аурулар ауруханасы» ШЖҚ МКК, Семей қаласында «Венера» жекеменшік көпсалалы ауруханасы» мекемелерінде сауалнама жүргізілді.

**Негізгі сөздер:** әлеуметтік зерттеу, вакцинация, пневмония.

#### SUMMARY

#### I.K. KARIBAYEVA

Kazakh national medical university n.a. S.D. Asfendiyarov, Almaty c., Kazakhstan

# RESULTS OF THE QUESTIONNAIRE TO STUDY THE SOCIAL STATUS OF THE POPULATION AND VACCINATION

A sociological study on the social status of the population and opinions on vaccine of respondents admitted to GCE "Regional Children's Hospital", PCG on PVC "Regional Hospital for Infectious Diseases" Mangistau region, Private Multidisciplinary Clinic "Venera", Semey c.

Key words: opinion poll, vaccination, pneumonia.

MEDICINE, №9, 2014 81