С.С. Ханхареев, Г.С. Амагзаева, Н.А. Гаврилова, Б.Б. Дараева

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ В В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ

Управление Роспотребнадзора по Республике Бурятия (Улан-Удэ)

Проведен анализ многолетней заболеваемости острым и хроническим вирусным гепатитом В в Республике Бурятия. Представлены данные обследования на ВГВ среди населения республики. Выявлена взаимосвязь между заболеваемостью и иммунизацией населения против вирусного гепатита В. Даны итоги реализации приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения по дополнительной иммунизации населения против ВГВ в республике.

Ключевые слова: вирусный гепатит В, многолетняя заболеваемость, эпидемиологическая ситуация, вакцинация, приоритетный национальный проект в сфере здравоохранения

THE MORBIDITY OF VIRAL HEPATITIS B IN THE REPUBLIC OF BURYATIA

S.S. Khankhareev, G.S. Amagzayeva, N.A. Gavrilova, B.B. Darayeva

The Department of Rospotrebnador of the Republic of Buryatia, Ulan-Ude

The analysis of long-term morbidity of acute and chronic viral hepatitis B in the Republic of Buryatia is lead. The data of inspections of HBV infection among the population of republic are presented. The interrelation between morbidity and immunization of the population against a virus of hepatitis B is revealed. The results of the realization priority national project of healthcare on additional immunization of the population against HBV infection in republic are given.

Key words: viral hepatitis B, long-term morbidity, epidemiological situation, vaccination, the priority national project in the health sector

Впервые в Республике Бурятия острый вирусный гепатит В был зарегистрирован в 1967 году, когда показатель заболеваемости составил 0,25 на 100 тысяч населения. За период с 1967 по 1997 гг. имел место неуклонный рост заболеваемости (до 650 человек ежегодно), с пиком заболеваемости в 1997 году с показателем 61,66 на 100 тысяч населения. Начиная с 1998 года эпидемиологическая ситуация стала стабилизироваться, в республике началась вакцинация против вирусного гепатита В в альтернативных кабинетах лечебно-профилактических учреждениях г. Улан-Удэ. С 2000 года — вакцинация новорожденных и 13-летних детей в рамках Национального календаря профилактических прививок. В результате реализации в городе Улан-Удэ программы «Вакцинация школьников против вирусного гепатита В и краснухи в 1985 – 1990 гг. рождения» было привито 5250 школьников. На средства республиканской целевой программы «Профилактика вирусных гепатитов» на 2002 – 2005 гг. привито более 8600 школьников и 18 000 медицинских работников (92%).

В период с 1999 по 2006 годы заболеваемость регистрировалась на уровне 32,0—14,99 на 100 тысяч населения. За эти годы заболеваемость среди детей до 14 лет снизилась в 19,7 раз, с 59 случаев до 3 случаев в год.

С момента реализации Национального приоритетного проекта, в ходе дополнительной иммунизации населения республики до 55 лет против вирусного гепатита В заболеваемость этой инфекцией снизилась более чем в 191 раз по сравнению с 2005 годом, а также привела к снижению уровня

носительства вирусного гепатита В среди населения, который за последние 10 лет уменьшился в 2,5 раза (с 73,8 в 2002 г. до 30,0 на 100 тысяч населения в 2011 г.). За данный период не регистрировалась заболеваемость среди детей, кроме 2-х случаев ВГВ у детей в 2008 году.

В 2011 году в республике зарегистрирован 1 случай острого гепатита В у непривитого против этой инфекции, показатель заболеваемости составил 0,1 на 100 тыс. населения.

В то же время ежегодно увеличивается количество больных с хронической формой вирусного гепатита В, заболеваемость с момента официальной регистрации (1999 г.) возросла в 11 раз с 1,0 до 11,8 случаев на 100 тысяч населения в 2011 г. На долю молодого и трудоспособного населения приходится 65 % заболевших, заразившихся половым путем и инъекционным применением наркотиков и представляющих огромный резервуар инфекции.

Ежегодно на вирусный гепатит В обследуется от 10 до 13 % населения Республики Бурятия из числа контингентов, подлежащих обязательному обследованию на маркеры вирусного гепатита В. Выявляется до 2300 положительных результатов (1,8 %). Наибольший удельный вес положительных результатов на маркеры ВГВ отмечается у больных с хроническими поражениями печени — 6,5 %, беременных — 2,2 %, пациентов наркологических и кожно-венерологических диспансеров — 1,3 %, доноров — 0,4 % от числа обследованных.

В настоящее время основным методом борьбы с вирусным гепатитом В остается вакцинопрофилактика. Накопленный во многих странах мира многолетний опыт широкого применения вакцин



Рис. 1. Заболеваемость вирусным гепатитом В и количество привитых против вирусного гепатита В на территории республики за 2000–2011 гг.

против гепатита В свидетельствует, что благодаря этому может быть достигнуто резкое снижение показателей заболеваемости, частоты летальных исходов и формирования хронических форм, уровня носительства HBSAg в популяции, получена значительная экономическая выгода.

Снижения заболеваемости вирусным гепатитом В также удалось добиться в результате проведения огромной работы, направленной на организацию и проведение массовой дополнительной иммунизации взрослого населения против гепатита В в рамках реализации приоритетного Национального проекта «Здоровье». Всего в республике за период с 2005 по 2011 годы привито более 500 тысяч человек или 50 % от населения республики. Ежегодно возрастает охват детей 1 года против вирусного гепатита В, который составил в 2011 г. 98,9 % против 98,6 % в 2010 году. Охват взрослого

населения в возрасте 18-55 лет составил 95,6% против 94,1% в 2010 году (рис. 1).

Таким образом, в настоящее время основным методом борьбы с вирусным гепатитом В остается вакцинопрофилактика, благодаря которой может быть достигнуто резкое снижение показателей заболеваемости, частоты летальных исходов и формирования хронических форм, уровня носительства HBSAg в популяции, получена значительная экономическая выгода.

Дальнейшее осуществление профилактических мероприятий, эффективный эпидемиологический надзор за гепатитом В и проводимая вакцинация в рамках национального календаря и приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения позволят не только поддерживать стабильную эпидситуацию по ВГВ, но и добиться ликвидации острого вирусного гепатита В.

Сведения об авторах

Ханхареев Сергей Степанович – и.о. руководителя Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Бурятия (тел. 8 (3012) 41-24-77)

Амагзаева Галина Сергеевна – начальник отдела эпидемиологического надзора Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Бурятия

Гаврилова Нэли Алагуевна – главный специалист-эксперт отдела эпидемиологического надзора Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Бурятия

Дараева Баирма Борисовна – специалист-эксперт отдела эпидемиологического надзора Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Бурятия