

The population of Russia for 100 years (1897-1997): Stat. collection /Goskomstat of Russia. – M., 1998. – P.136.

5. Серошевский В.Л. Якуты. Опыт этнографического исследования / В.Л. Серошевский. – 2-е изд. – М., 1993. – 509 с.

Seroshevsky V.L. The Yakuts. The experience of an ethnographic study / V.L. Seroshevsky. – 2-e Izd. – M., 1993. – 509 p.

6. Тырылгин М.А. Проблемы охраны здоровья населения Крайнего Севера (на примере региона Якутия) / М.А. Тырылгин. – Новосибирск: Наука, 2008. – С.24-25.

Tyrylgin M.A. Problems of protection of health of the population of the far North (on the example of Yakutia) / M.A. Tyrylgin. – Novosibirsk: Nauka, 2008. – P. 24-25.

7. Шрейбер С.Е. Медико-санитарное обследование населения Вилюйского и Олекминского округов / С.Е. Шрейбер. – Л., 1931. – С.365.

Schreiber S.E. Health survey of the population of the Vilyui and Olyokminsk districts / S.E. Schreiber. – L., 1931. – P. 365.

8. <http://sakha.gks.ru>

9. <http://www.gks.ru>

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПЕДИАТРИИ», ПОСВЯЩЕННОЙ 25-ЛЕТИЮ РБ №1-НЦМ

Л.А. Николаева, К.Я. Матвеева, Т.Е. Бурцева, С.А. Евсеева ГОСПИТАЛИЗИРОВАННАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ДЕТСКОГО И ПОДРОСТКОВОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

УДК 616-053.2(571.56)

В статье представлены данные госпитализированной заболеваемости детского и подросткового населения Республики Саха (Якутия) по обращаемости в Педиатрический центр РБ№1-НЦМ за 2001–2015 гг.

Ключевые слова: дети, подростки, заболеваемость, Якутия.

The article presents data of hospitalized morbidity of children and adolescents of the Republic Sakha (Yakutia) on medical aid appealability to a Pediatric center for a 15 year period.

Keywords: children, adolescent, incidence of morbidity, Yakutia.

Введение. Повышение доступности и качества специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи детскому и подростковому населению является одной из приоритетных задач государственной политики в сфере здравоохранения [1-3].

Так сложилось, что несмотря на огромную территорию Республики Саха (Якутия), сеть медицинских учреждений, оказывающих специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь детскому населению, чрезвычайно централизована в г. Якутске. Педиатрический центр ГБУ «Республиканская больница №1-Национальный центр медицины» (ПЦ РБ №1-НЦМ) является единственным в республике медицинским учреждением, оказывающим специализированную, высококвалифицированную и высокотехнологичную медицинскую помощь детскому и подростковому населению.

По данным официальной статистики, отражающей состояние здоровья

по обращаемости, первичная и общая заболеваемость детей и подростков крайне неоднородна и варьирует в Республике Саха (Якутия) в широких пределах. За исследуемый период отмечается повышение показателя первичной и общей заболеваемости детей и подростков в РС (Я), связанное, конечно же, с повышением доступности оказания медицинской помощи данной категории населения, а также с высокой выявляемостью патологии благодаря использованию современных методов диагностики [4,5]. И все же, на наш взгляд, наиболее адекватную картину состояния здоровья детей и подростков может дать анализ госпитализации детей и подростков в единственное специализированное многопрофильное лечебно-профилактическое учреждение республики.

Материалы и методы исследования. В рамках выполнения настоящего исследования по данным обращаемости в Педиатрический центр РБ№1-НЦМ за 2001–2015 гг. изучалась

динамика госпитализированной заболеваемости детского и подросткового населения Республики Саха (Якутия). Все полученные результаты обработаны известными методами статистического анализа.

Результаты и обсуждение. Педиатрический центр РБ№1-НЦМ начал свою работу в 2000 г. Как показано в табл.1, с 2000 г. стационар укомплектован 277 койками, и постепенно кочный фонд расширялся с учетом потребности и обращаемости детского и подросткового населения республики. Так, в 2002 г. стационар оснащен уже 312 койками педиатрического профиля.

Ежегодно в отделения ПЦ поступает от 7234 (2000 г.) до 10228 (2015 г.) детей. Доля пациентов из села составляет от 37,4% в 2000 г. до 33,5% в 2015 г., что обусловлено тем, что в сельской местности проживает 45% всего детского населения. Около 60% – это плановые пациенты, поступающие в профильные отделения. Экс-

Таблица 1

Основные показатели работы стационара Педиатрического центра ГБУ МЗ РС(Я) РБ№1-НЦМ за 2000-2015 гг.

	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Число коек	277	312	312	312	312	312	312	312	312
Поступило	7234	8650	9768	9726	10324	9808	10245	10228	10285
Выписано	7203	8661	9784	9596	10361	9757	10212	10194	10271
Доля пациентов из села, %	37,4	28,9	31,6	30,4	32,0	31,7	39,8	33,5	29,8
Доля экстренных пациентов, %	32,5	46,0	47,3	44,8	49,0	43,3	41,7	40,9	40,3

НИКОЛАЕВА Людмила Алексеевна – к.м.н., директор Педиатрического центра РБ№1-НЦМ МЗ РС (Я); **МАТВЕЕВА Клавдия Яковлевна** – зав. орг.-метод. отделом ПЦ РБ№1-НЦМ; **БУРЦЕВА Татьяна Егоровна** – д.м.н., зам. директора по науке ЯНЦ КМП, bourtsevat@yandex.ru; **ЕВСЕЕВА Сардана Анатольевна** – м.н.с. ЯНЦ КМП, аспирант СПбГПМА.

Таблица 2

**Структура госпитализированной заболеваемости детского населения
Республики Саха (Якутия) по данным Педиатрического центра РБ №1-НЦМ
(на 100 000 детского населения)**

Наименование классов болезней по МКБ X	2001	2010	2015	Прирост показателя 2010 г. к 2015 г.
Всего, в т.ч.	2387,6	3610,0	3947,8	337,8
J00-J99 Болезни органов дыхания	383,4	528,8	511,9	-16,9
S00-T98 Травмы, отравления и некот. др. последствия воздействия внешних причин	327,0	514,8	503,8	-11,0
G00-G99 Болезни нервной системы	228,9	484,0	669,6	185,6
Q00-Q99 Врожденные аномалии, пороки развития, деформации и хромосомные нарушения	150,4	372,8	356,3	-16,5
K00-K93 Болезни органов пищеварения	286,6	349,6	371,8	22,2
N00-N99 Болезни мочеполовой системы	226,6	323,6	403,5	79,9
E00-E90 Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушение обмена веществ	112,9	232,4	247,1	14,7
C00-D48 Новообразования	75,2	216,0	273,8	57,8
В т.ч. злокачественные	-	81,2	96,1	14,9
L00-L99 Болезни кожи и подкожной клетчатки	161,6	193,2	168,1	-25,1
H60-H95 Болезни уха и сосцевидного отростка	118,9	171,2	52,7	-118,5
I 00-I99 Болезни системы кровообращения	67,2	149,2	127,0	-22,2

тренные пациенты составляют 40% всех госпитализированных (табл.2).

На наш взгляд, наиболее адекватную картину состояния здоровья детского и подросткового населения Республики Саха (Якутия) отражает госпитализированная заболеваемость. В динамике с 2001 г. практически по всем классам заболеваний отмечается повышение показателя госпитализированной заболеваемости детского и подросткового населения Республики Саха (Якутия). В структуре госпитализированной заболеваемости детского населения в 2015 г. на 1-м месте – болезни нервной системы (669,6 на 100000 детского населения), на 2-м – болезни органов дыхания (511,9), на 3-м – травмы и отравления (503,8), на 4-м – болезни мочеполовой системы (403,5), на 5-м месте – болезни органов пищеварения (371,8).

Прирост показателя общей госпитализированной заболеваемости 2010 г. к 2015 г. составил 337,8 на 100000 детского и подросткового населения (в 2010 г. – 3610,0, в 2015 – 3947,8). Показатель госпитализированной заболеваемости детей и подростков повысился с 2010 г. по следующим классам: болезни нервной системы (на 185,6), органов пищеварения (на 22,2), мочеполовой системы (на 79,9), эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (на 14,7), новообразования (на 57,8), в том числе злокачественные (на 14,9). Резкая отрицательная динамика госпитализированной заболеваемости детей и подростков болезнями уха, горла и носа связана с реорганизацией и передачей полномочий по лечению данной категории пациентов в лор-отделение Детской городской инфекционной больницы.

Выводы. Таким образом, анализ структуры госпитализированных детей и подростков в головное детское лечебно-профилактическое учреждение Республики Саха (Якутия) показал, что за период с 2001 по 2015 г. отмечается отчетливое повышение уровня госпитализированной заболеваемости детского и подросткового населения. В структуре госпитализированной забо-

леваемости на первом месте – болезни нервной системы, на втором – болезни органов дыхания, на третьем – травмы и отравления. С учетом госпитализированной заболеваемости идет постоянный процесс оптимизации коечного фонда Педиатрического центра.

Литература

1. Медик В.А. Курс лекций по общественному здоровью и здравоохранению / В.А. Медик, В.К. Юрьев. - М., 2003. – 456 с.
Medik V. A. Lectures on public health and health care / V. A. Medik, V. K. Yuryev. - M., 2003. – P.456.
2. Саввина Н.В. Здоровье детей и подростков Республики Саха (Якутия): состояние, тенденции, перспективы / Н.В. Саввина. – М.: Литтера, 2015. – 512 с.
Savvina N. V. The health of children and adolescents of the Republic Sakha(Yakutia): status, trends, prospects / N. V. Savvina. – M.: Littera, 2015. – P.512.
3. Тенденции заболеваемости и состояние здоровья детского населения Российской Фе-

дерации / А.А. Баранов, В.Ю. Альбицкий [и др.] // Российский педиатрический журнал. – 2012. - №6. - С.4-9.

Trends in morbidity and health status of children population of the Russian Federation / A. A. Baranov, V. Y. Al'bitskiy [et al.] // Russian pediatric journal. - 2012. - № - 6. - P. 4-9.

4. Чичахов Д.А. Научное обоснование анестезиолого-реанимационного обеспечения детского населения региона (на примере Республики Саха (Якутия)): автореф.дисс...д-ра мед.наук: 14.02.03., 14.01.20 / Чичахов Дьулустан Анатольевич. – СПб., 2011. – 36 с.

Chichakhov D. A. Scientific substantiation of anesthesiology-resuscitation and welfare of the pediatric population of the region (on the Republic Sakha example (Yakutia): author.diss...d-ra med. sciences: 14.02.03., 14.01.20. / Chichakhov Gulustan Anatolievich. - SPb., 2011. – P.36.

5. Чичахов Д.А. Детское население Республики Саха (Якутия): проблемы сокращения предотвратимых потерь / Д.А. Чичахов, Л.А. Апросимов. – Якутск: СВФУ, 2011. – 150 с.

Chichakhov D. A. Child population of the Sakha Republic (Yakutia): problems of reducing avoidable losses / D.A. Chichakhov, L. A. Aprosimov. - Yakutsk: SVFU, 2011. – P.150.