

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

¹Аликова З.Р., ²Бгажнокова З.М., ¹Аликова Т.Т.

¹ Северо-Осетинская государственная медицинская академия, РСО-Алания, (362002, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, д.40)

² Кабардино-Балкарский перинатальный центр, КБР, (360000, г. Нальчик, ул. Ватутина, д.29), e-mail: alikova@mail.ru,

Выявлена динамика роста заболеваемости взрослого населения Кабардино-Балкарской Республики, в формировании которой ведущее место занимают болезни системы кровообращения (16,7 %), органов дыхания (14,3 %), органов пищеварения (10,3 %), мочеполовой системы (9,6 %). Данные тенденции позволяют определить приоритетные направления работы органов здравоохранения.

Данные нашего исследования выявили, что в формировании показателей заболеваемости населения КБР участвует несколько основных классов заболеваний, доля которых в структуре общей и первичной заболеваемости за изучаемый период несколько изменилась.

В связи со сложившимися медико-демографическими тенденциями в стране, а также в КБР особый интерес представляет состояние заболеваемости населения старше трудоспособного возраста. Анализ структуры впервые выявленной заболеваемости в данной возрастной категории показал: доля болезней системы кровообращения (10,0 %) в два раза выше, чем среди взрослого населения в целом. Преобладающими в данном классе являются цереброваскулярные заболевания (34,4 %) и гипертоническая болезнь (25,9 %).

В сложившихся условиях особую актуальность приобретают мониторинговые исследования здоровья, позволяющие анализировать и своевременно планировать лечебно-профилактические мероприятия в системе здравоохранения республики.

Ключевые слова: заболеваемость, показатели, динамика, рост, структура, взрослое население, классы болезней.

MODERN TENDENCIES DISEASE OF ADULT POPULATION IN THE KABARDINO-BALKARIAN REPUBLIC

¹Alikova Z.R., ²Bgajnokova Z.M., ³Alikova T.T.

¹North Osetian state medical academy, chair of public health and public health services, RNO-Alania,(362025, Vladikavkaz, Pushkinskaya street, 40)

²Kabardino-Balkarian Perinatal center, KBR, (360000, Nalchik, Vatutins street, 29), e-mail: alikova@mail.ru

Dynamics to growth of disease adult population in the Kabardino-Balkarian Republic is revealed. The leading place is occupied illnesses of blood circulation system (16,7 %), respiratory organs (14,3 %), digestive organs (10,3 %), urinogenital system (9,6 %). This tendencies allow to define priority directions work by public health services.

Data of our research has revealed that the basic classes of the diseases which share in structure of the general and primary disease for the studied period has changed a little participate in formation of indicators of disease of population Kabardino-Balkarian Republic some.

In connection with the developed mediko-demographic tendencies, in the country, and also in Kabardino-Balkarian Republic the particular interest represents a condition of disease of the population is more senior able-bodied age. The structure analysis in the given age category has shown for the first time to the revealed disease, a share of illnesses of system of blood circulation (10,0 %) twice above, than among adult population as a whole. Prevailing in the given class are cerebrovascular diseases (34,4 %), and hypertensive illness (25,9 %).

At this conjuncture the special urgency is got by monitoring researches of the health, allowing to analyze and in due time to plan treatment-and-prophylactic actions in system of public health services of republic.

Key words: disease, indicators, dynamics, growth, structure, adult population, classes of illnesses.

Одной из актуальных проблем в здравоохранении является высокий уровень заболеваемости населения, который по данным обращаемости в лечебно-профилактические учреждения имеет тенденцию к росту. Прирост впервые выявленной заболеваемости населения Российской Федерации за 8 лет (2000–2008 гг.) составил 5,7 %.

С целью изучения динамики и тенденций заболеваемости взрослого населения Кабардино-Балкарской Республики (КБР) использованы данные по обращаемости населения КБР за медицинской помощью по поводу заболеваний за 2006–2010 гг., а также проанализированы ежегодные статистические материалы МЗ КБР (Ф. №12). Показатели заболеваемости рассчитаны на 100 тысяч взрослого населения.

Согласно распределению населения республики по возрастным группам, взрослое население (18 лет и старше) в 2009 г. составило 78,2 %, среди которого на долю лиц трудоспособного возраста приходится 64,4 %. При этом отмечается характерная тенденция к увеличению удельного веса лиц старше трудоспособного возраста с 14,7 % в 1990 г. до 16,6 % в 2009 г. и снижения доли детского населения с 28,3 % до 17,5 %. Формирование данных процессов в условиях социально-экономической нестабильности сопровождалось снижением рождаемости и ростом смертности. Постарение населения привело к ряду негативных явлений, в том числе росту показателей заболеваемости в республике.

Анализ динамики общей заболеваемости взрослого населения КБР выявил тенденцию к росту показателей с темпом прироста в 2010 г. в 7,7 % (табл. 1). Наиболее заметный рост показателей произошел в классе болезней эндокринной системы (на 33,5 %), новообразований (на 33,6 %) и болезней крови и кроветворных органов (на 31,2 %).

Менее интенсивно процессы роста общей заболеваемости происходили в классах болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани (на 12,7 %), органов дыхания (на 11,2 %), органов пищеварения (на 6,9 %), нервной системы (на 4,6 %).

Таблица 1. Показатели общей заболеваемости взрослого населения КБР по основным классам болезней за 2006–2010 гг.

(на 100 тыс. взрослого населения)

Годы	2006 г.	2009 г.	2010 г.	2010 / 2006
Класс болезней				
Всего	77612,8	77163,6	83588,5	+7,7
инфекционные и паразитарные болезни	2466,6	1358,5	1407,6	-42,9
новообразования	2219,9	2929,6	2965,2	+33,6
крови и кроветворных органов	291,7	316,2	382,6	+31,2

эндокринной системы	4180,5	5026,5	5581,8	+33,5
нервной системы	4771,7	4054,3	4990,2	+4,6
глаза и его придаточного аппарата	4759,5	4408,6	4921,1	+3,4
системы кровообращения	12991,3	13632,7	14007,8	+7,8
органов дыхания	10766,7	10810,9	11978,0	+11,2
органов пищеварения	8068,9	8218,4	8630,1	+6,9
кожи и подкожной клетчатки	2710,1	2719,8	2582,6	-4,7
костно-мышечной системы и соединит. ткани	4245,6	4330,4	4786,1	+12,7
мочеполовой системы	8363,6	7853,2	7987,2	-4,5
травмы и отравления	5402,9	5092,7	5677,3	+5,8

Темп прироста общей заболеваемости по классу болезней системы кровообращения составил 7,7 % (табл. 1). Однако показатели заболеваемости взрослого населения по данному классу все годы имеют наиболее высокие значения (14007,8 на 100 тыс. населения в 2010 г.).

Данные нашего исследования выявили, что в формировании показателей заболеваемости населения КБР участвует несколько основных классов заболеваний, доля которых в структуре общей и первичной заболеваемости за изучаемый период несколько изменилась.

Ведущее место в структуре общей заболеваемости взрослого населения КБР за 2010 г. занимают в порядке ранжирования болезни системы кровообращения (16,7 %), органов дыхания (14,3 %), органов пищеварения (10,3 %), мочеполовой системы (9,6 %), травмы и отравления (6,8 %), болезни глаза и его придаточного аппарата (5,9 %).

Как видно из таблицы 2, имеется динамика роста впервые выявленной заболеваемости среди взрослого населения КБР с 28379,9 в 2006 г. до 28615,2 в 2010 г. на 100 тысяч соответствующего населения. Обращает на себя внимание значительный рост новообразований с 380,3 до 574,9 на 100 тыс. населения. Темп прироста составил 51,2 %. Основными причинами роста по данному классу являются злокачественные новообразования, удельный вес которых только за последний год увеличился с 39 % до 60 %. Заметный рост болезней органов дыхания на 20,8 % произошел за счет острых респираторных инфекций верхних и нижних дыхательных путей, занимающих более 92 % в структуре этих болезней. Увеличение числа впервые зарегистрированных миопий в 1,5 раз привело к росту патологии глаза среди взрослого населения республики на 10,8 % (табл. 2).

Ранжирование первичной заболеваемости взрослого населения КБР в 2010 г. указывает на лидирующее значение в ее структуре болезней органов дыхания (28,9 %), травм и отравлений (20,1 %).

Таблица 2. Показатели впервые выявленной заболеваемости взрослого населения КБР по основным классам болезней за 2006 – 2010 гг.

(на 100 тыс. взрослого населения)

Годы	2006 г.	2009 г.	2010 г.	2010/ 2006
Класс болезней				
Всего	28379,9	27092,1	28615,2	+0,8
инфекционные и паразитарные б-ни	681,6	427,0	439,1	-35,6
новообразования	380,3	498,9	574,9	+51,2
крови и кроветворных органов	81,8	74,1	90,6	+10,8
эндокринной системы	598,8	596,3	586,6	-2,0
нервной системы	1214,3	434,4	483,0	-60,2
глаза и его придаточного аппарата	1462,0	1501,5	1619,9	+10,8
системы кровообращения	1737,3	1375,6	1481,0	-10,0
органов дыхания	6839,2	7131,4	8260,8	+20,8
органов пищеварения	2403,5	1958,3	2162,9	-10,0
кожи и подкожной клетчатки	1999,1	2121,6	1970,6	-1,4
костно-мышечной системы и соединит. ткани	1156,1	988,2	971,8	-15,9
мочеполовой системы	2677,1	2006,4	2120,5	-20,8
травмы и отравления	5321,1	5163,5	5751,3	8,1

На долю болезней органов пищеварения приходится 7,6 %, мочеполовой системы – 7,4 %, кожи и подкожной клетчатки – 6,9 %, глаза и его придаточного аппарата – 5,7 %. Данное распределение в структуре впервые выявленной заболеваемости стабильно все годы. При этом класс болезней системы кровообращения занимает только седьмое место с динамикой снижения показателя в 2010 г. на 14,8 %.

В связи со сложившимися медико-демографическими тенденциями в стране, а также в КБР особый интерес представляет состояние заболеваемости населения старше трудоспособного возраста. Анализ структуры впервые выявленной заболеваемости в данной возрастной категории показал: доля болезней системы кровообращения (10,0 %) в два раза выше, чем среди взрослого населения в целом. Преобладающими в данном классе являются цереброваскулярные заболевания (34,4 %) и гипертоническая болезнь (25,9 %).

В формировании структуры заболеваемости у лиц старше трудоспособного возраста заметное место принадлежит также травмам и отравлениям (10,0 %), болезням органов пищеварения (7,0 %), глаза и его придаточного аппарата (6,5 %), мочеполовой системы (6,4 %), костно-мышечной системы и соединительной ткани (4,7 %). Обращает внимание рост злокачественных новообразований, составивших 83,0 % в классе новообразований.

Таким образом, выявлены характерные для республики тенденции к росту заболеваемости взрослого населения, в определенной степени обусловленные старением населения. В формировании показателей заболеваемости населения КБР ведущее место занимают болезни системы кровообращения, органов дыхания, органов пищеварения, мочеполовой системы, доля которых в структуре общей и первичной заболеваемости за изучаемый период несколько изменилась. Особую тревогу вызывает рост показателей впервые выявленной патологии по классу новообразований на 51,2 %, в том числе злокачественных.

В сложившихся условиях особую актуальность приобретают мониторинговые исследования здоровья, позволяющие анализировать и своевременно планировать лечебно-профилактические мероприятия в системе здравоохранения республики.

Список литературы

1. Акимова М.К., Козлова В.Т. Психологическая коррекция умственного развития школьников. – М.: Академия, 2002. – 160 с. – С. 6 – 15.
2. Анохин П.К. Биология и нейрофизиология условного рефлекса. – М.: Медицина, 1968. – С. 220-250.
3. Апанасенко Г.Л. Диагностика индивидуального здоровья // Валеология. – 2002. – №3. – С.27-31.
4. Баевский Р.М. Прогнозирование состояний на грани нормы и патологии. – М.: Медицина, 1979. – 298 с.
5. Губарева Л.И., Будкевич Р.О., Агаркова Е.В.. Психофизиология. – М.: ВЛАДОС, 2007. – 188 с.

Рецензенты:

Гурциев О.Н., д.м.н., профессор, кафедра общественного здоровья и здравоохранения ГОУ ВПО Северо-Осетинская государственная медицинская академия Росздрава, г. Владикавказ.

Калоева З.Д., д.м.н., профессор, кафедра поликлинической педиатрии Северо-Осетинская государственная медицинская академия Росздрава, г. Владикавказ.