

ОСОБЕННОСТИ ПЕРВИЧНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

[А. Г. Захарьян](#)

*ГБОУ ВПО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава
России (г. Новосибирск)*

Работа посвящена изучению структуры первичной инвалидности населения Новосибирской области и ее динамики за последние 5 лет. Проведено сравнение с аналогичными показателями в Сибирском федеральном округе и Российской Федерации. Выявлены некоторые особенности и тенденции, характеризующие состояние первичной инвалидности населения Новосибирской области.

Ключевые слова: первичная инвалидность, интенсивный показатель первичной инвалидности, структура первичной инвалидности, число впервые признанных инвалидами.

Захарьян Александр Гарьевич — доктор медицинских наук, профессор кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ ГБОУ ВПО «Новосибирский государственный медицинский университет», e-mail: alex19613@yandex.ru

Инвалидность представляет собой социальный феномен, избежать которого не может ни одно общество, и каждое государство сообразно уровню своего развития, приоритетам и возможностям формирует социальную и экономическую политику в отношении инвалидов. Состояние инвалидности наряду с демографическими показателями является одной из основных характеристик общественного здоровья.

В Новосибирской области (НСО) до 2014 года наблюдалось ежегодное снижение числа впервые признанных инвалидами после резкого роста в 2005 году, связанном с вступлением в силу с 1 января 2005 года Федерального закона № 122-ФЗ (от 22.08.2004), утвердившего инвалидам ежемесячные денежные выплаты взамен существовавших ранее льгот, изменения порядка обеспечения техническими средствами реабилитации. В 2014 году отмечен рост числа впервые признанных инвалидами на 648 чел., большую часть из которых составили лица пенсионного возраста (542 чел.), тогда как в трудоспособном возрасте (57 чел.) и в возрасте до 18 лет (49 чел.) этот рост был значительно меньше (табл. 1).

Таблица 1

Динамика числа впервые признанных инвалидами (2010-2014 гг.)

Признано инвалидами	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Впервые признано инвалидами всего (чел.), в том числе:	18 141	17 908	17 353	15 229	15 877
дети в возрасте до 18 лет, чел.	996	1081	954	879	928
лица трудоспособного возраста, чел.	8463	7852	7422	6462	6519
лица пенсионного возраста, чел.	8682	8975	8977	7888	8430

Динамика интенсивного показателя первичной инвалидности (число впервые признанных инвалидами на 10 000 населения соответствующего возраста) за последние 5 лет представлена в табл. 2. Данные показатели соответствуют средним данным по Российской Федерации (РФ) для взрослого населения (в 2012 году — 69,0 и в 2013 году — 64,8) и ниже показателей для детей в возрасте до 18 лет (в 2012 году — 26,9 и в 2013 году — 26,3).

Таблица 2

Динамика и интенсивного показателя первичной инвалидности

Население	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Взрослого населения	79,2	77,7	75,8	64,5	67,2
Детей в возрасте до 18 лет	21,1	23,0	20,3	18,1	19,1

При анализе структуры первичной инвалидности взрослого населения по группам инвалидности за последние 5 лет можно сделать вывод, что она достаточно стабильна, в 2014 году инвалиды I группы составили 18,8 %, II группы — 37,6 % и III группы — 43,6 % (табл. 3). Детям в возрасте до 18 лет устанавливается категория «ребенок-инвалид», которая по группам инвалидности не делится.

Таблица 3

Структура впервые признанных инвалидами по группам инвалидности (%)

Группа инвалидности	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
I группа	16,6	19,2	19,0	18,4	18,8
II группа	38,1	35,7	36,7	37,1	37,6
III группа	45,3	45,1	44,3	44,5	43,6

При анализе первичной инвалидности взрослого населения в зависимости от класса заболеваний (табл. 4) обращает на себя внимание значительный рост удельного веса злокачественных новообразований (с 21,6 % в 2010 году до 30,9 % в 2014 году), которые с 2013 года впервые вышли на 1-е место, опередив инвалидность вследствие болезней системы кровообращения (в 2010 году — 26,6 %, в 2014 году — 24,5 %). На 3-м месте стоят болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (в 2010 году — 12,8 %, в 2014 году — 10,0 %) также с тенденцией уменьшения удельного веса в структуре первичной инвалидности. Из других тенденций можно отметить рост удельного веса ВИЧ-инфекции и снижение в результате травм и отравлений.

Таблица 4

**Структура первичной инвалидности населения в возрасте старше 18 лет
по классам заболеваний (%)**

Нозология	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Туберкулез	5,4	5,0	5,1	4,5	4,6
ВИЧ	0,04	0,02	0,1	0,1	0,2
Злокачественные новообразования	21,6	24,5	25,4	27,4	30,9
Болезни эндокринной системы	3,8	3,4	2,9	2,7	2,5
Психические расстройства	5,5	5,0	4,9	4,6	5,3
Болезни нервной системы и органов чувств	4,6	4,8	4,4	4,2	4,0
Болезни глаза и придаточного аппарата	2,5	2,7	2,8	2,7	2,4
Болезни уха и сосцевидного отростка	2,3	2,1	2,0	2,6	2,4
Болезни системы кровообращения	26,6	25,4	26,1	25,9	24,5
Болезни органов дыхания	2,9	2,4	2,5	2,2	2,1
Болезни органов пищеварения	1,8	1,7	2,0	1,8	1,9
Болезни костно-мышечной системы	12,8	12,6	12,6	11,2	10,0
Последствия травм, отравлений	7,5	7,8	6,7	7,0	5,9
Последствия производственных травм	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6
Профессиональные болезни	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1
Прочие болезни	0,8	0,8	0,8	1,5	2,6

Данное распределение первичной инвалидности по классам заболеваний в НСО в основном соответствует ситуации в Сибирском федеральном округе (СФО) и РФ в целом (табл. 5).

Таблица 5

Структура первичной инвалидности по классам заболеваний в 2013 году (%)

Нозология	РФ	СФО	НСО
Туберкулез	2,7	3,7	4,5
ВИЧ	0,4	0,5	0,1
Злокачественные новообразования	24,6	26,7	27,4
Болезни эндокринной системы	2,3	2,0	2,7
Психические расстройства	4,2	4,6	4,6
Болезни нервной системы и органов чувств	3,7	4,0	4,2
Болезни глаза и придаточного аппарата	2,9	2,9	2,7
Болезни уха и сосцевидного отростка	1,4	2,0	2,6
Болезни системы кровообращения	35,1	28,5	25,9
Болезни органов дыхания	2,1	2,4	2,2

Болезни органов пищеварения	1,9	2,0	1,8
Болезни костно-мышечной системы	10,0	10,3	11,2
Последствия травм, отравлений	5,5	7,1	7,0
Последствия производственных травм	0,5	0,7	0,5
Профессиональные болезни	0,3	0,4	0,2
Прочие болезни	0,9	2,2	1,5

Обращает на себя внимание превышение среднероссийских показателей по туберкулезу и злокачественным новообразованиям, тогда как по болезням системы кровообращения они более низкие.

В структуре первичной инвалидности детей в возрасте до 18 лет в 2014 году на 1-е место вышли психические расстройства (в 2010 году — 16,5 %, в 2014 году — 22,4 %), опередив врожденные аномалии и пороки развития (в 2010 году — 22,5 %, в 2014 году — 18,2 %), которые переместились за 5 лет с 1-го на 3-е место (табл. 6). На 2-е место в структуре первичной инвалидности детей в 2014 году вышли болезни нервной системы и органов чувств (в 2010 году — 18,1 %, в 2014 году — 20,2 %). Из других существенных изменений можно отметить рост первичной инвалидности в результате болезней эндокринной системы (с 5,5 % в 2010 году до 10,3 % в 2014 году) и снижение при болезнях костно-мышечной системы и соединительной ткани (с 8,3 % в 2010 году до 4,2 % в 2014 году).

Таблица 6

Структура первичной инвалидности населения в возрасте до 18 лет по классам заболеваний (%)

Нозология	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Туберкулез	4,4	2,7	2,9	2,8	3,9
Новообразования	6,0	6,3	4,9	6,6	5,9
Болезни эндокринной системы	5,5	7,1	8,5	10,8	10,3
Психические расстройства	16,5	18,9	16,4	17,6	22,4
Болезни нервной системы и органов чувств	18,1	19,2	20,3	19,8	20,2
Болезни глаза и придаточного аппарата	2,5	2,9	1,9	3,2	1,8
Болезни уха и сосцевидного отростка	5,8	7,0	5,3	6,9	5,8
Болезни системы кровообращения	1,3	0,3	0,8	0,8	0,4
Болезни органов дыхания	0,3	1,4	0,9	0,1	0,3
Болезни органов пищеварения	1,3	1,0	1,4	0,6	1,0
Болезни костно-мышечной системы	8,3	6,2	6,4	3,5	4,2
Болезни мочеполовой системы	1,2	1,2	0,7	0,5	0,5
Врожденные аномалии, пороки развития	22,5	19,8	22,1	19,7	18,2
Перинатальная патология	1,2	0,6	0,6	0,2	0,2
Травмы, отравления	2,3	2,0	2,9	3,1	2,2

Прочие болезни	2,4	3,3	3,8	3,8	2,7
----------------	-----	-----	-----	-----	-----

Сравнение структуры первичной инвалидности детей в НСО за 2013 год представлено с аналогичными показателями в СФО и РФ в целом (табл. 7).

Таблица 7

Структура первичной инвалидности детей в возрасте до 18 лет по классам заболеваний в 2013 году (%)

Нозология	РФ	СФО	НСО
Туберкулез	1,0	0,8	2,8
Новообразования	4,2	4,7	6,6
Болезни эндокринной системы	7,0	6,6	10,8
Психические расстройства	21,0	26,1	17,6
Болезни нервной системы и органов чувств	19,8	19,7	19,8
Болезни глаза и придаточного аппарата	3,8	3,0	3,2
Болезни уха и сосцевидного отростка	3,4	3,9	6,9
Болезни системы кровообращения	1,6	0,8	0,8
Болезни органов дыхания	2,2	0,9	0,1
Болезни органов пищеварения	1,4	0,9	0,6
Болезни костно-мышечной системы	5,1	4,4	3,5
Болезни мочеполовой системы	2,0	0,9	0,5
Врожденные аномалии, пороки развития	21,1	22,3	19,7
Перинатальная патология	0,9	0,7	0,2
Травмы, отравления	2,6	2,1	3,1
Прочие болезни	2,9	2,2	3,8

Здесь, так же как и у взрослых, отмечается превышение показателей первичной инвалидности по туберкулезу (2,8 %), новообразованиям (6,6 %) и болезням эндокринной системы (10,8 %). Более низкие показатели регистрируются при психических расстройствах (17,6 %).

Список литературы

1. Основные показатели первичной инвалидности взрослого населения в Российской Федерации в 2013 году : статистический сб. — М. : «ФБ МСЭ», 2014. — 218 с.
2. Основные показатели первичной инвалидности детского населения в Российской Федерации в 2013 году : статистический сб. — М. : «ФБ МСЭ», 2014. — 360 с.
3. Основные показатели повторной инвалидности взрослого населения в Российской Федерации в 2013 году : статистический сб. — М. : «ФБ МСЭ», 2014. — 218 с.
4. Основные показатели повторной инвалидности детского населения в Российской Федерации в 2013 году : статистический сб. — М. : «ФБ МСЭ», 2014. — 360 с.
5. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского федерального округа в 2010 году : сб. статистических и аналитических материалов. — Новосибирск : ООО «Альфа Ресурс», 2011. — Вып. 10. — 426 с.
6. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского

- федерального округа в 2012 году : сб. статистических и аналитических материалов.
— Новосибирск : ЗАО ИПП «Офсет», 2013. — Вып. 12. — 332 с.
7. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского
федерального округа в 2013 году : сб. статистических и аналитических материалов.
— Новосибирск : АНФПО «Новосибирский академический центр человека», 2014.
— Вып. 13. — 298 с.
8. Социально значимые заболевания населения России в 2013 году : статистические
материалы. — М., 2014. — 71 с.

FEATURES OF PRIMARY DISABILITY POPULATION OF THE NOVOSIBIRSK REGION

[*A. G. Zakharyan*](#)

SBEI HPE «Novosibirsk State Medical University of Ministry of Health» (Novosibirsk c.)

Work is devoted to studying of structure of primary disability of the population of the Novosibirsk region and its dynamics over the last 5 years. Comparison with similar indicators in Siberian Federal District and the Russian Federation is carried out. Some features and tendencies characterizing a condition of primary disability of the population of the Novosibirsk region are registered.

Keywords: primary disability, intensive indicator of primary disability, structure of primary disability, the number of people recognized as disabled for the first time.

About authors:

Zakharyan Alexander Garyevich — doctor of medical science, professor of health care organization and public health chair of FAT and PDD at SBEI HPE «Novosibirsk State Medical University of Ministry of Health», e-mail: alex19613@yandex.ru

List of the Literature:

1. The main indicators of primary disability of adult population in the Russian Federation in 2013: statistical coll. — M.: «FB MSE», 2014. — 218 P.
2. The main indicators of primary disability of the children's population in the Russian Federation in 2013: statistical coll. — M.: «FB MSE», 2014. — 360 P.
3. The main indicators of repeated disability of adult population in the Russian Federation in 2013: statistical coll. — M.: «FB MSE», 2014. — 218 P.
4. The main indicators of repeated disability of the children's population in the Russian Federation in 2013: statistical coll. — M.: «FB MSE», 2014. — 360 P.
5. The main indicators of health of the population and health care of Siberian Federal District in 2010: coll. of statistical and analytical materials. — Novosibirsk: JSC Alpha Resource, 2011. — Is. 10. — 426 P.
6. The main indicators of health of the population and health care of Siberian Federal District in 2012: coll. of statistical and analytical materials. — Novosibirsk: JSC IPP Ofset, 2013. — Is. 12. — 332 P.
7. The main indicators of health of the population and health care of Siberian Federal District in 2013: coll. of statistical and analytical materials. — Novosibirsk: ANFPO " Novosibirsk academic center of the person", 2014. — Is. 13. — 298 P.
8. Socially significant diseases of the population of Russia in 2013: statistical materials. — M, 2014. — 71 P.