

УДК 0061.13058

***АНАЛИЗ ПЕРВИЧНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ В
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ ЗА 2020-2021 ГОД.***

Толмачев Д.А.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения.

Ижевская государственная медицинская академия.

Ижевск, Россия

Дружинина А.С.

студентка 4 курса лечебного факультета,

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия.

Ижевск, Россия.

Киселева С.И.

студентка 4 курса лечебного факультета,

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия.

Ижевск, Россия.

Аннотация

В работе проведен анализ возрастной и гендерной структуры первичной инвалидности взрослого населения Удмуртской Республики за 2020-2021 год. Изучив первичную инвалидность взрослого населения установлено, что за отчетный период впервые признаны инвалидами 5 296 граждан в возрасте 18 лет и старше, что значительно ниже, чем в 2020 году (5525 граждан). Уровень первичной инвалидности сельского населения (48,1 на 10 000), что на 7,6 % выше, чем городского населения (44,7 на 10 000). При анализе гендерной структуры первичной инвалидности за анализируемый период стабильно преобладают лица мужского пола с тенденцией к незначительному увеличению.

Ключевые слова: Удмуртская Республика, первичная инвалидность, взрослое население, возрастная структура, гендерная структура.

***ANALYSIS OF PRIMARY DISABILITY OF THE ADULT POPULATION IN
THE UDMURT REPUBLIC FOR 2020-2021***

Tolmachev D.A.

*Doctor of Medical Sciences, Professor of the Department of Public Health and
Public Health.*

Izhevsk State Medical Academy. Izhevsk, Russia

Druzhinina A.S.

4th year student of the Faculty of Medicine,

Izhevsk State Medical Academy

Izhevsk, Russia

Kiseleva S.I.

4th year student of the Faculty of Medicine,

Izhevsk State Medical Academy

Izhevsk, Russia

Annotation

The paper analyzes the age and gender structure of primary disability of the adult population of the Udmurt Republic for 2020-2021. Having studied the primary morbidity rate of the adult population, it was found that during the reporting period, 5,296 citizens aged 18 years and older were recognized as disabled for the first time, which is significantly lower than in 2020 (5,525 citizens). The level of primary disability of the rural population (48.1 per 10 000), which is 7.6% higher than that of the urban population (44.7 per 10 000). When analyzing the gender structure of primary disability over the analyzed period, males consistently prevail with a tendency to a slight increase.

Key words: Udmurt Republic, primary disability, adult population, age structure, gender structure.

Введение.

Инвалидность (лат. *invalidus* — слабый, немощный) - это стойкое длительное нарушение трудоспособности либо ее значительное ограничение, вызванное хроническим заболеванием, травмой или патологическим состоянием. Показатели первичной инвалидности являются важным индикатором общественного здоровья, здравоохранения и уровня социально-экономического развития республики.

По данным Всемирной организации здравоохранения, более 1 млрд человек во всем мире – 15% населения планеты – имеют ту или иную форму инвалидности. При этом, по данным экспертов ВОЗ, почти каждый человек в какой-либо момент своей жизни испытывает ту или иную форму инвалидности – временную или постоянную. Число людей с инвалидностью в последние годы значительно увеличилось. Это связано, в частности, с демографическими тенденциями (увеличение продолжительности жизни и снижение рождаемости), увеличением хронических заболеваний, а также из-за риска заражения COVID-19 и развития тяжелых осложнений после него. В связи с этим основной задачей профилактики инвалидности является создание благоприятной экологической обстановки, улучшение условий труда и быта, формирование здорового образа жизни, разработка эффективных мер медико-социальной реабилитации. Реабилитация должна быть направлена на то, чтобы отойти от традиционного лечения больных с остаточными явлениями заболеваний и перейти к комплексу мероприятий, включающих медицинские, профессиональные и социальные аспекты.

Цель.

Изучить возрастную и гендерную структуру первичной инвалидности взрослого населения Удмуртской Республики за 2020-2021 гг.

Задачи.

1. Изучить данные Государственных докладов о состоянии здоровья населения УР за 2020-2021 гг;
2. Провести анализ собранного материала;
3. Сделать выводы о возрастной и гендерной структуре первичной инвалидности взрослого населения Удмуртской Республики.

Материалы и методы.

В проведенном исследовании были изучены Государственные доклады о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики за период с 2020 по 2021 год.

Результаты исследования.

При изучении Государственных Докладов о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики за период с 2020г. по 2021г. было выявлено, что уровень первичной инвалидности составляет 45,8 на 10 тыс. взрослого населения с тенденцией к снижению за отчетный период (2019 – 48,0, 2020 – 47,6). Уровень первичной инвалидности сельского населения (48,1 на 10 тыс.), что на 7,6 % выше, чем городского населения (44,7 на 10 тыс.). Высокий уровень первичной инвалидности регистрируется в Граховском (82,0), Сюмсинском (71,6), Кезском (73,1), Якшур-Бодьинском (66,0), Селтинском (61,9) районах, и городе Сарапуле (54,9). Низкий уровень отмечается в Ярском (36,6), Дебесском (37,1), Воткинском и Игринском (38,0) районах и городе Глазове (34,5) (Таблица 1)

При изучении данных Государственных докладов о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики было установлено, что уровень первичной инвалидности населения УР за период 2020-2021 гг. в динамике снижается. Так, в 2020 году году первичная инвалидность среди взрослых 47,6 случаев на 10 тыс. населения, а в 2021 году показатель снижается до 45,8 случаев на 10 тыс. населения.

Таблица 1. Первичная инвалидность среди взрослого населения (по территориям республики)

| Районы и города | 2019 год | 2020 год | 2021 год |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Алнашский | 66,4 | 60,9 | 61,5 |
| Балезинский | 48,1 | 46,4 | 42,3 |
| Вавожский | 48,4 | 62,2 | 60,0 |
| Воткинский | 34,4 | 38,9 | 38,0 |
| Глазовский | 40,3 | 38,6 | 39,3 |
| Граховский | 83,1 | 65,2 | 82,0 |
| Дебёсский | 34,1 | 44,9 | 37,1 |
| Завьяловский | 58,2 | 50,3 | 42,4 |
| Игринский | 48,1 | 35,2 | 38,0 |
| Камбарский | 64,3 | 54,6 | 57,6 |
| Каракулинский | 58,4 | 48,1 | 53,0 |
| Кезский | 72,8 | 56,6 | 73,1 |
| Кизнерский | 64,4 | 58,3 | 56,5 |
| Киясовский | 53,7 | 66,6 | 46,4 |
| Красногорский | 39,9 | 63,2 | 52,4 |
| Мало-Пургинский | 50,1 | 50,1 | 52,2 |
| Можгинский | 43,2 | 48,4 | 40,8 |
| Сарапульский | 58,3 | 54,5 | 41,7 |
| Селтинский | 70,6 | 70,4 | 61,9 |
| Сюмсинский | 48,2 | 74,5 | 71,6 |
| Увинский | 43,7 | 47,2 | 42,5 |
| Шарканский | 73,6 | 54,2 | 47,2 |
| Юкаменский | 45,0 | 65,4 | 40,0 |
| Якшур-Бодьинский | 48,5 | 56,3 | 66,0 |
| Ярский | 33,1 | 39,8 | 36,6 |
| По районам | 52,4 | 51,1 | 48,1 |
| г. Ижевск | 46,4 | 47,2 | 44,5 |
| г. Сарапул | 48,1 | 43,4 | 54,9 |
| г. Воткинск | 48,6 | 33,6 | 42,1 |
| г. Глазов | 34,0 | 39,1 | 34,5 |
| г. Можга | 47,4 | 52,2 | 53,1 |
| г. Камбарка | 58,0 | 72,1 | 41,5 |
| По городам | 45,8 | 45,9 | 44,7 |
| Удмуртская Республика | 48,0 | 47,6 | 45,8 |

При анализе гендерной структуры первичной инвалидности за анализируемый период стабильно преобладают лица мужского пола с тенденцией к незначительному увеличению, в 2021 году инвалидами признаны в 55,8% случаев мужчины (2019 – 54,6%, 2020 – 55,5%). Доля женщин в 2021

Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

году составила 44,2%, отмечается тенденция к незначительному снижению их доли (2019 – 45,4%; 2020 – 44,5%) (Таблица 2)

Таблица 2. Доля впервые признанных инвалидами по полу за период 2019-2021 годы

| Показатели | 2019 год | 2020 год | 2021 год |
|---------------------|----------|----------|----------|
| Признано инвалидами | 5 595 | 5 525 | 5 296 |
| женщины (%) | 45,4 | 44,5 | 44,2 |
| мужчины (%) | 54,6 | 55,5 | 55,8 |

При анализе впервые признанных инвалидами по полу за отчетный период впервые признаны инвалидами 5 296 граждан в возрасте 18 лет и старше. Происходит снижение инвалидности, так как в 2020 году было зарегистрировано 5525 случаев, а в 2019- 5595 случаев. Из впервые признанных инвалидами преобладают лица пенсионного возраста – 60,1% случаев и 39,9% случаев составляют лица трудоспособного возраста.(Таблица 3)

Таблица 3. Доля впервые признанных инвалидами по возрасту за период 2019-2021 годы

| Показатели | 2019 год | 2020 год | 2021 год |
|---------------------------------------|----------|----------|----------|
| Признано инвалидами | 5 595 | 5 525 | 5 296 |
| Доля лиц трудоспособного возраста (%) | 39,4 | 40,0 | 39,9 |
| Доля лиц пенсионного возраста (%) | 60,6 | 60,0 | 60,1 |

При анализе впервые признанных инвалидами доля инвалидов I группы составила 26,4% (в 2020 г. по УР – 26,7%; по ПФО – 22,5%; по РФ – 21,8%), II группы – 35,8% (в 2020 г. по УР – 34,4%; ПФО – 35,6%; по РФ – 35,4%), III

группы – 37,8% (в 2020 г. по УР – 38,9%; по ПФО – 41,9%; по РФ – 42,8%). В структуре по тяжести инвалидности преобладает III группа (Таблица 4)

Таким образом, в Удмуртской Республике отмечается тенденция к незначительному снижению доли первой группы инвалидности и снижению доли третьей группы инвалидности, увеличению доли II группы инвалидности по сравнению с 2020 годом. Наибольшая доля инвалидов I группы в общей структуре инвалидности отмечается среди лиц пенсионного возраста (31,8%), доля инвалидов III группы выше в трудоспособном возрасте.

Таблица 4. Структура первичной инвалидности среди лиц старше 18 лет (по группам инвалидности, возрасту)

| Период | Всего впервые признаны инвалидами | В том числе по группе инвалидности | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------|------------|------|------------|------|
| | | 1 группа | | 2 группа | | 3 группа | |
| | | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % |
| 2019 год | 6 384 | 1 329 | 23,7 | 1 953 | 35,0 | 2 213 | 41,3 |
| 2020 год | 5 525 | 1 474 | 26,7 | 1 901 | 34,4 | 2 150 | 38,9 |
| 2021 год: | | | | | | | |
| Всего, в т.ч.: | 5 296 | 1 400 | 26,4 | 1 897 | 35,8 | 1 999 | 37,8 |
| - граждан трудоспособного возраста | 2 111 | 388 | 18,4 | 805 | 38,1 | 918 | 43,5 |
| - граждан пенсионного возраста | 3 185 | 1 012 | 31,8 | 1 092 | 34,3 | 1 081 | 33,9 |

Вывод.

В результате проведенного анализа, на основании данных Государственных докладов о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики, установлено, что в 2021 году отмечается уменьшение выявления случаев первичной инвалидности, по сравнению с 2020 годом. Было выявлено, что уровень первичной инвалидности сельского населения на 7,6 % выше

городского населения. При анализе гендерной структуры первичной инвалидности за анализируемый период стабильно преобладают лица мужского пола с тенденцией к незначительному увеличению. Отмечается тенденция к незначительному снижению доли первой группы инвалидности и снижению доли третьей группы инвалидности, увеличению доли II группы инвалидности по сравнению с 2020 годом. Наибольшая доля инвалидов I группы в общей структуре инвалидности отмечается среди лиц пенсионного возраста (31,8%), доля инвалидов III группы выше в трудоспособном возрасте.

Библиографический список

1. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики. – Ижевск: БУЗ УР РМИАЦ МЗ УР, 2020 год. – 130с.
2. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики. – Ижевск: БУЗ УР РМИАЦ МЗ УР, 2021 год. – 128с.
3. Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник.– 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 245с.
4. Аскарова Л.Н., Шубин Л.Л. Анализ первичной инвалидности взрослого населения Удмуртской Республики за 2012-2013 г.// COLLOQUIUM-JOURNAL.-2020.- №1-3(53)
5. Трепко А.А. Мониторинг первичной инвалидности у лиц разного возраста// Международный студенческий научный вестник. – 2017. – № 4 (часть 10)
6. Владимирова О.Н., Башкирёва А.С., Коробов М.В., Ломоносова О.В., Хорькова О.В. Медико-социальные аспекты первичной инвалидности у лиц трудоспособного и старше трудоспособного возраста в Российской Федерации// Успехи геронтологии.-2017.- №4.

Оригинальность 75%