

*Тюшкевич Е. С.*

## РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ ИВАЦЕВИЧСКОГО РАЙОНА БОЛЕЗНЯМИ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

*Научный руководитель ст. преп. Живицкая Е. П.*

*Кафедра иммунологии и экологической эпидемиологии*

*Белорусский государственный университет, МГЭИ им. А. Д. Сахарова БГУ, г. Минск*

**Актуальность.** Одной из самых актуальных проблем современной медицины являются болезни системы кровообращения. Актуальность проблемы очень велика и обосновывается высокой распространенностью данной патологии. Эти болезни занимают ведущее место среди причин заболеваемости, инвалидности, смертности. В целях уменьшения заболеваемости важную роль играет эффективная борьба с факторами риска развития сердечно-сосудистых заболеваний, проведение профилактики и общественное информирование. Данные мероприятия целесообразно проводить на основании предварительного анализа заболеваемости.

**Цель:** провести анализ заболеваемости взрослого населения Ивацевичского района болезнями системы кровообращения за 2013 – 2017 годы.

**Материалы и методы.** Объектом изучения послужили данные заболеваемости взрослого населения Ивацевичского района болезнями системы кровообращения в 2013-2017 гг. В работе был проведен ретроспективный анализ показателей заболеваемости взрослого населения Ивацевичского района болезнями системы кровообращения в 2013-2017 гг., проанализирована динамика и определены основные тенденции.

**Результаты и их обсуждение.** На основании информации о числе случаев заболеваемости болезнями системы кровообращения, зарегистрированных у лиц в возрасте 18 лет и старше Ивацевичского района, был произведен расчет показателей первичной и общей заболеваемости и анализ многолетней динамики этих показателей за изучаемый период.

Среднегодовой показатель общей заболеваемости взрослого населения ( $A_0$ ) составил 37402,9  $\text{‰}$ , ежегодный показатель тенденции  $A_1 = 552,6 \text{‰}$ . Среднегодовой показатель первичной заболеваемости населения Ивацевичского района ( $A_0$ ) составил 2751,3  $\text{‰}$ , ежегодный показатель тенденции  $A_1 = 42,1 \text{‰}$ . При анализе динамики заболеваемости населения Ивацевичского района болезнями системы кровообращения за период 2013-2017гг. выявлено, что за изучаемый период отмечается тенденция к увеличению, как в общей (на 10%), так и первичной (на 30%) заболеваемости взрослого населения Ивацевичского района. Показатели заболеваемости для лиц старше трудоспособного возраста выше, чем для трудоспособного.

Первые ранговые места в структуре болезней системы кровообращения в 2017 году занимают ИБС, болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением и цереброваскулярные болезни. Отмечается снижение удельного веса ИБС в структуре болезней системы кровообращения за изучаемый период и увеличение доли болезней вен, лимфатических сосудов и узлов.

Показатели заболеваемости населения Ивацевичского района и Брестской области в целом находятся на одном уровне.

**Выводы.** Правильная организация профилактических и лечебных мероприятий, своевременное оказание специализированной кардиологической помощи, выявление групп повышенного риска и ранних форм сердечно-сосудистых заболеваний оказывают существенное влияние на тенденции заболеваемости по причине болезней системы кровообращения. Проведенный анализ показывает недостаточную эффективность работы организаций здравоохранения Ивацевичского района, оказывающих кардиологическую помощь, в данных направлениях.