

*Рогач Я. В., Хелашвили С. Р.*  
**ИНФАРКТ МИОКАРДА И САХАРНЫЙ ДИАБЕТ: ОСОБЕННОСТИ  
ТЕЧЕНИЯ, ОСЛОЖНЕНИЯ И ИСХОДЫ**

*Научный руководитель ассист. Ласкина О. В.*

*3-я кафедра внутренних болезней*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Сахарный диабет существенно отягощает кардиоваскулярную патологию, способствует быстрому развитию осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы и приводит к значительному увеличению смертности от ишемической болезни сердца. Согласно данным ВОЗ, в мире 75% пациентов с сахарным диабетом умирают вследствие ишемической болезни сердца и развившегося инфаркта миокарда.

**Цель:** изучить течение инфаркта миокарда, осложнения и исходы у пациентов с сахарным диабетом.

**Задачи:**

1 Установить, какие осложнения инфаркта миокарда чаще возникают у пациентов с сахарным диабетом

2 Выявить особенности течения инфаркта миокарда у пациентов с сахарным диабетом.

3 Изучить исходы инфаркта миокарда у пациентов с сахарным диабетом.

**Материал и методы.** В ходе исследования был проведен ретроспективный анализ 100 историй болезни пациентов с сахарным диабетом и инфарктом миокарда, находившихся на лечении в инфарктном отделении УЗ "9 ГКБ" с 2013 по 2014 гг. Все пациенты были разделены на группу контроля (n=50) и группу исследуемых (n=50).

**Результаты и их обсуждение.** Средний возраст всех обследуемых составил  $64,8 \pm 15$  лет. Средний уровень глюкозы в группе контроля (n=10) составил  $6,1 \pm 0,2$  ммоль/л, а в исследуемой группе (n=10) составил  $12,8 \pm 3,0$  ммоль/л. Наиболее часто встречающиеся осложнения в исследуемой группе острая левожелудочковая недостаточность, а в группе контроля – нарушение внутрижелудочковой проводимости (блокада правой ножки пучка Гиса).

**Выводы:**

1 На долю осложненных инфарктов приходится 45%, из них 60% в группе с сахарным диабетом и 40% в группе без сахарного диабета.

2 Наиболее распространенной формой инфаркта миокарда при сахарном диабете является безболевого течения заболевания.