

*Туманова В.А.*

## **АМПУТАЦИЯ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ КАК ИСХОД ХРОНИЧЕСКОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ III И IV СТЕПЕНИ**

*Научные руководители: ст. преп. Кидясова Т. В.,*

*канд. мед. наук, доц. Роговой Н. А.*

*Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии*

*Кафедра общей хирургии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** За последние годы более чем 237 миллионам людей во всем мире диагностирована хроническая артериальная недостаточность (ХАН), которая в 22% случаев заканчивается высокой ампутацией нижней конечности (НК) и в 22% летальным исходом. Реваскуляризирующие вмешательства не всегда позволяют избежать большой ампутации нижних конечностей (БАНК).

**Цель:** оценить эффективность реваскуляризирующих операций нижних конечностей.

**Материалы и методы.** Проведен ретроспективный анализ 87 медицинских карт пациентов, находившихся на стационарном лечении в УЗ «4-ая городская клиническая больница им. Н.Е.Савченко» г. Минска с 01.01. 2021 по 31.12.2022 года с диагнозом ХАН III и IV степени. Количество пациентов мужского пола составило 67 (77%), женского – 20 (23%). Медиана возраста пациентов составила 67,5 [63; 71]. Проанализированы результаты реваскуляризирующих вмешательств (РВ). Анализ данных проводился с помощью программного пакета STATISTICA 10.0 (StatSoft, Inc.).

**Результаты и их обсуждения.** Количество пациентов, выписанных с сохраненной НК после РВ – 72 (82,8%). Наиболее частые РВ: бедренно – подколенное шунтирование – 16 (18,4), гибридные операции – 13 (14,9%), подвздошно – бедренное шунтирование – 10 (11,5%) и бедренно – бедренное шунтирование – 8 (9,2%) После проведения РВ 15 (17,2%) пациентам показана большая ампутация БАНК, из них 8 (9,2%) пациентам в период с 7-го по 60-ый день после РВ и 7 (8%) в период от 1-го до 3-х лет после РВ. Количество малых ампутаций, проведенных после РВ составило 15 (17,2%), на долю экзартикуляций и ампутаций пальцев НК пришлось 11 (12,6%), количество экзартикуляций по Шопару составило 4 (4,6%).

**Выводы.** РВ позволяют сохранить НК в 82,8% случаев в долгосрочной перспективе, также в 8% случаев РВ позволяют отсрочить БАНК на срок от 1-го до 3-х лет, а в 9,2 % случаев РВ менее эффективны и приводят к БАНК через 7-60 дней. Ранняя диагностика ХАН и более ранние РВ позволяют сохранить большее количество НК и снижают риск ранней инвалидизации трудоспособного населения.