

Бузин А. Н.

**АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ СТЕНТИРОВАНИЯ КОРОНАРНЫХ
АРТЕРИЙ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Ключко Д. А.

Кафедра военно-полевой хирургии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Проблема лечения пациентов ишемической болезнью сердца (ИБС) и острым коронарным синдромом (ОКС) является одной из самых распространенных среди всех кардиологических заболеваний. В структуре причин общей смертности населения, болезни системы кровообращения в большинстве развитых стран занимают первое место. Ежегодно в мире от сердечно-сосудистых заболеваний умирает более 13 миллионов человек. В последнее время коронарное стентирование стало ведущим стандартом в лечении ИБС и ОКС.

Цель: выявить закономерности локализации стенозов и оценить результаты эндоваскулярных операций на коронарных артериях с использованием метода стентирования.

Материалы и методы. Материалом для исследования послужили протоколы 897 пациентов, обратившихся в ангиографический кабинет УЗ «2 городская клиническая больница» г. Минск в 2018 году. С диагнозами ишемическая болезнь сердца и острый коронарный синдром.

Результаты и их обсуждение. По результатам анализа определен средний возраст прооперированных пациентов с применением метода стентирования (71 ± 1 год). При оценке коронарного русла выявлена наиболее распространенная локализация стенозов (2 сегмент правая коронарная артерия- 41%, 2 сегмент передняя межжелудочковая ветвь- 34%), подсчитано общее количество установленных стентов (116 шт/100 чел) из них 23 с лекарственным покрытием. Установлена частота встречаемости ибс (58%) и окс (39%). Распространенность данных заболеваний преобладает у мужского населения (64,7%) по сравнению с женским (35,3%).

Выводы. Анализ исследования подтверждает успешность проведенных эндоваскулярных операций. Выявляет закономерность локализации стенозов и подчеркивает эффективность коронарного стентирования, как метода лечения сужения сосудов различной степени поражения.